

F34-07-100 : PRZEDMIAR ROBÓT

Wiosny Ludów 1/1 - remont pustostanu

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		CPV 45450000-6: Roboty budowlane wykonczeniowe, pozostałe		
10.	KNKB 003-06-01-01-00	Odbicie tynku cement-wap na ścianach i filarach - miejsca z zagrzybionym tynkiem	m2	30,000
11.	KNR 240-04-03-02-00	Usuwanie pleśni, grzybów, alg itp.	m2	30,000
20.	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni ścian do wykonania obrzutki - po odkutym zagrzybionym tynku	m2	30,000
30.	KNR 040-02-09-02-00	Analogia: wykonanie ręcznej obrzutki RENO C761 BASE pod tynk renowacyjny - w miejscach z odkutym tynkiem	m2	30,000
40.	KNR 040-02-10-01-03	Analogia: Tynk jednowarstwowy grub 1 cm zaprawa RENO C762 FINISH wykonany ręcznie	m2	30,000
50.	KNR 202-08-15-04-00	Analogia: Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach z gładzi renowacyjnej wapienno-cementowej typu kreisel 930 - na wykonanym tynku renowacyjnym	m2	30,000
60.	KNR 202-26-11-02-60	Analogia: malowanie powierzchni tynku 1-krotnie gruntem np typu. UNI-GRUNT. na wysokość 1,0m na ścianie zewnętrznej od strony ulicy.	m2	8,160
	1)	1,00*(2,69+2,93+2,54)		8,160
70.	KNR 240-02-02-05-00	Analogia: Malowanie tynków cem-wap farbą termoizolacyjną. np. Typu GoTherm®. Do kalkulacji przyjęto zużycie farby 2 litry/m2 oraz 3-krotne malowanie. Grubość nałożonej powłoki powinna wynosić ok 2mm. na wysokość 1,0m na ścianie zewnętrznej od strony ulicy.	m2	8,160
80.	KNR 401-12-05-01-00	Analogia: zerwanie kasetonów z sufitu	m2	17,111
	1)	5,84*2,93		17,111
90.	KNR 401-08-18-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	15,844
	1) Kuchnia i łazienka	5,89*2,69		15,844
100.	KNNR N002-12-06-06-00	Analogia: zerwanie listew podłogowych. Do R należy zastosować wsp.0,50	metr	24,120
	1) Kuchnia i łazienka	5,89*2+2,69*2+1,27*2+2,16+2,26		24,120
110.	KNR 202-11-12-05-00	Posadzka rulonowa PCW o grubości min. 2mm bez warstwy izolacyjnej	m2	47,789
	1) Cały lokal	5,89*2,69+5,84*2,93+5,84*2,54		47,789
120.	KNR 202-11-13-06-00	Listwy przyscienne PCW klejone	metr	24,120
	1) Kuchnia i łazienka	24,120		24,120
130.	KNR 401-12-02-09-00	Analogia: Zeskrobanie starej farby i gładzi	m2	193,049
	1) Ściany	3,0*(5,84*2+2,54*2+5,84*2+2,93*2+5,89*2+2,69*2+1,27*2+2,16+2,26)-30		145,260
	2) Sufity	47,789		47,789
140.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	193,049
150.	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach betonowych	m2	145,260
160.	KNR 202-08-15-06-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach betonowych	m2	47,789
170.	KNR 404-04-05-02-00	Analogia: rozebranie płyty podłogi w w łazience i częściowo w kuchni	m2	6,000
180.	KNR 401-08-20-03-00	Analogia: Przybicie do podłóg płyt OSB gr. 22 mm	m2	6,000
190.	KNR 401-12-09-10-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną stolarki drzwiowej pow ponad 1,0 m2 wsp. r i m = 2,5	m2	6,346
	1)	0,6*2,0+1,59*2,23+0,8*2,0		6,346
200.	KNR 401-09-19-21-00	Wymiana klamek z rozetami - drzwi do pokoju i do łazienki	szt	2,000
210.	PKZ 1908-02-01-08-00	Analogia: rozebranie podsufitki z otynkowanych mat trzcinowych - łazienka i kuchnia	m2	15,844
	1)	5,89*2,69		15,844
220.	909-03-02-01-00	Sufit w systemie Knauf D 112 z płyt gipsowo-kartonowych, na konstrukcji metalowej CD 60/27 pojedynczy, na pojedynczym ruszcie	m2	15,844
230.	929-01-05-04-00	Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych, powierzchnia powyżej 2m2, okładzina pojedyncza	m2	2,940
	1) łazienka	0,98*3,0		2,940

240.	909-04-05-01-00	Obudowy szybów instalacyjnych # szkielet pojedynczy, okładzina jednostronna w systemie Knauf W 623 profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne	m2	2,940
250.	KNR 401-09-19-08-00	Wymiana oliwek	szt	3,000
260.	KNR 401-12-15-05-00	Mycie okien pozostałych typów wsp. r = 2,5	m2	6,039
	1)	1,1*1,83*3		6,039
270.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: zakup, dostarczenie i montaż czujnika tlenu węgla	szt	2,000
280.	KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	2,000
290.	KNR 401-09-19-20-00	Wymiana klamek z szyldami - drzwi wejściowe	szt	1,000
291.	KNR 401-09-19-24-00	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych - drzwi wejściowe	szt	1,000
300.	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz pozostałości z pustostanu i pomieszczeń przynależnych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	2,500
310.	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz pozostałości samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 7 km przyjęto wsp. s = 7,0	m3	2,500
320.	CEN 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: utylizacja pozostałości na wysypisku	Mg	1,000

DZIAŁ 2		Roboty elektryczne -CPV 45311200-2		
20.	KNNR N009-05-01-05-00	Demontaż oprawy żarowej	szt	5,000
30.	KNNR N009-04-02-05-00	Demontaż gniazda wtykowego podtynkowego nieuszczelnionego w łazience	szt	2,000
40.	KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B16A- łazienka grzejnik, ostatni pokój grzejnik , bojler łazienka, pralka łazienka	szt	4,000
110.	KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	20,000
120.	KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	20,000
121.	KNNR N005-02-05-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr	24,000
122.	KNNR N005-02-03-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 wciągany do rur w płytach gipsowo-kartonowych w łazience	metr	10,800
130.	KNR 532-01-04-03-00	Rura instalacyjna o średnicy w mm do 24 do układania w płytach gipsowo-kartonowych w łazience	metr	8,000
140.	KNR 508-00-06-05-00	Puszki wtykowe fi 60 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	5,000
150.	KNNR N009-04-02-01-00	Wymiana gniazda wtykowego podtynkowego 2x10/16A	szt	9,000
523.	KNNR N009-04-01-01-01	Wymiana przełącznika świecznikowego podtynkowego	szt	2,000
530.	KNNR N009-04-01-01-00	Wymiana wyłącznika 1-bieg podtynkowy	szt	3,000
540.	KNNR N009-04-01-01-05	Wymiana przycisku "dzwonek"	szt	1,000
550.	KNNR N005-03-08-05-00	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne p/t pojedyncze 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane- łazienka- grzejnik, pralka i bojler (do bojlera gniazdo na wysokości 2,3m)- wszystkie gniazda poza strefą drugą	szt	3,000
560.	KNNR N005-05-04-02-00	Oprawa oświetleniowa żarowa bryzgoszczelna RONDO E27 IP44 przykręcana- łazienka	kmpl	1,000
590.	KNR 508-08-17-06-00	Montaż złączy świecznikowych 2-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	2,000
600.	KNR 508-08-17-07-00	Montaż złączy świecznikowych 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	2,000
610.	KNNR N005-04-06-01-00	Montaż grzejnika elektrycznego w łazience Thermoval 230V, 500W, IP24 w łazience	szt	1,000
620.	KNNR N005-04-06-01-00	Montaż grzejnika elektrycznego w ostatnim pokoju Thermoval 230V, 2000W,	szt	1,000
630.	KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	1,000
640.	KNNR N005-13-05-02-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna wraz z punktami świetlnymi	szt	19,000
650.	KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy- linia zasilająca	szt	1,000
680.	KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny	szt	8,000

DZIAŁ 3		CPV 45330000-9: roboty wod-kan		
10.	KNNR N008-01-02-02-00	Wymiana pionu ZW - rurociągu stalowego OC o połączeniach gwintowanych w budynkach mieszkalnych fi 20	metr	3,200

20. KNR 034-01-01-01-03	Izolacja rury fi 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 6 mm	metr	3,200
30. KNNR N008-01-23-06-00	Demontaż wodomierza skrzydełkowego fi 15-20 Uwaga: wodomierz zabezpieczyć przed uszkodzeniem i zabrudzeniem - zachować do ponownego montażu.	szt	1,000
40. KNNR N008-01-08-01-00	Demontaż rurociągu stalowego OC o połączeniach gwintowanych na ścianie fi 15-20	metr	3,000
50. KNNR N004-01-22-05-10	Dodatek za podejście do wodomierza mieszkaniowego w rurociągach stalowych fi 15 zawór kulowy	kmpl	1,000
60. KNNR N004-01-40-01-10	Wodomierz skrzydełkowy JSW fi 15 (z łącznikami) Uwaga: wodomierz z demontażu.	kmpl	1,000
70. KNR 401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	8,000
80. KNR 401-03-25-02-00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju w cegłach 1/4x1/2 w ścianach z cegieł	metr	8,000
90. KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal fi 16 (ZW i CW)	metr	18,000
100. KNR 034-01-01-01-02	Izolacja rury fi 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 6 mm	metr	18,000
110. KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 16 (wanna, zlewozmywak, bojler, WC, pralka) Uwaga: podejście pod bojler zaślepić korkami.	szt	8,000
120. KNNR N004-02-07-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku mieszkalnego fi 50	metr	2,500
130. KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 50	szt	1,000
140. KNNR N004-01-35-01-00	Zawór czepalny M1 fi 15 do pralki	szt	1,000
150. KNNR N008-02-17-02-01	Wymiana wanny stalowej lub akrylowej wolnostojącej W-120 z syfonem PCV	kmpl	1,000
160. KNNR N004-01-37-05-00	Montaż baterii wannowej ściennej fi 15	szt	1,000
170. KNNR N008-02-18-03-00	Wymiana ustępu porcelanowego "Kompakt" z deską sedesową PCV Uwaga połączenie z pionem wykonać kształtkami na sztywno).	kmpl	1,000
180. KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 110	szt	1,000
190. KNNR N008-01-18-01-00	Wymiana zaworu kątownego do płuczki M1 fi 15 z wężykiem w oplocie do wody zimnej	szt	1,000
200. KNNR N008-02-15-04-00	Wymiana zlewozmywaka blaszanego 1-komorowego ze wspornikami i syfonem PCV.	szt	1,000
210. KNNR N004-01-37-01-01	Montaż baterii zlewozmywakowej ściennej	szt	1,000