

E68-12-100 : PRZEDMIAR ROBÓT

3 Maja 52D/7 -remont pustostanu

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		CPV 45450000-6: Roboty budowlane wykonczeniowe, pozostale		
10.	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m2	szt	3,000
20.	KNR 401-03-29-02-00	Analogia: powiększenie otworu drzwiowego do łazienki	m2	0,248
	1)	0,12*2,07		0,248
30.	KNNR N002-11-04-01-00	Ościeżnica stalowa FD-1	szt	2,000
40.	KNR 202-10-17-03-00	Skrzydła drzwiowe 1-dzielne o pow do 1,6 mr szklone szyba do 0,2 mr konfekcjonowane. Skrzydło łazienkowe z otworami wentylacyjnymi w dolnej części skrzydła. Dopuszcza się drzwi z zamontowanymi tulejami wentylacyjnymi.	m2	1,600
	1)	0,8*2,0		1,600
50.	KNR 202-10-17-04-00	Skrzydła drzwiowe 1-dzielne o pow do 1,6 mr szklone szyba ponad 0,2 mr konfekcjonowane	m2	1,600
	1)	0,8*2,0		1,600
60.	KNR 401-03-20-03-00	Obsadzenie w ścianach z cegieł ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2 m2	m2	2,070
	1)	1,0*2,07		2,070
70.	KNNR N002-11-04-04-00	Drzwi zewnętrzne stalowe szerokość przejścia 900 mm, wysokość 2000mm - wypełnienie ze spienionego polistyrenu Drzwi wyposażone w trzy bolce antywyważeniowe. Materiał skrzydła blacha stalowa ocynkowana o grubości 0,5 mm. Materiał ościeżnicy blacha stalowa ocynkowana o grubości 1,2mm okleinowana. Powłoka zewnętrzna skrzydła z okleiny PVC odpornej na szkodliwe działanie warunków atmosferycznych oraz zarysowania. W zestawie z ościeżnica, klamka, szyld dolny oraz szyld górny, komplet zamków i wkładek, próg ze stali nierdzewnej, komplet uszczelkek ościeżnicy, wizjer i numeracja lokalu. Drzwi o Współczynnika przenikania ciepła U (W/m2K)=1.3. UWAGA:PRZED ZAMÓWIENIEM WYMIARY STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	1,800
80.	KNR 401-07-08-02-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 25 cm	metr	15,200
90.	KNR 404-05-04-06-00	Rozebranie posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych rulonowej	m2	27,528
	1) Pokój	5,66*3,27		18,508
	2) Kuchnia	4,1*2,2		9,020
100.	KNR 404-04-05-01-00	Analogia: Demontaż płyty pilśniowej z posadzki w pokoju	m2	18,508
	1)	3,27*5,66		18,508
110.	KNR 401-08-20-03-00	Analogia: Ułożenie płyt OSB gr. 18 mm na podłodze w pokoju	m2	18,508
120.	KNR 202-11-12-05-00	Posadzka rulonowa PCW bez warstwy izolacyjnej	m2	27,528
130.	KNR 202-11-13-06-00	Listwy przyscienne PCW klejone	metr	30,460
	1) Pokój	3,27*2+5,66*2		17,860
	2) Kuchnia	4,1*2+2,2*2		12,600
140.	KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek w łazience	m2	10,440
	1)	1,5*(1,49*2+1,09*2+1,02*0+0,9*2)		10,440
150.	KNR 404-05-04-03-00	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych w łazience	m2	3,204
	1)	1,02*1,49+1,09*1,49+0,1*0,6		3,204
160.	KNR 202-26-11-02-60	Analogia: zagruntowanie 1-krotnie ATLAS GRUNTO-PLAST posadzek. Przyjęto zużycie 0,3kg/m2	m2	3,204
	1)	3,204		3,204
170.	KNNR N002-12-07-01-00	Analogia: wylewka grub 10 mm samopoziomującą masą szpachlową Atlas SMS 15. Przyjęto zużycie 16,6 kg/m2	m2	3,204
180.	KNR 202-11-12-05-00	Posadzka rulonowa PCW bez warstwy izolacyjnej	m2	3,204
190.	KNR 202-11-13-06-00	Listwy przyscienne PCW klejone	metr	10,180

1) Łazienka	1,49*4+1,09*2+1,02*2		10,180
191. KNR C003-03-12-05-00	Izolacja przy użyciu powłoki CL 51 na powierzchni pionowej	m2	5,040
200. KNR 202-08-29-08-00	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi 30x30 cm na klej metoda zwykła w łazience	m2	5,040
1)	2,52*2,0		5,040
210. KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m2	m2	125,431
1) Sufity	5,66*3,27+4,1*2,2+1,02*1,49+1,49*1,09		30,672
2) Ściany	(3,27*2+5,66*2+4,1*2+2,2*2+1,49*2+2,11*2)*2,65-5,040		94,759
220. KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	125,431
230. KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach	m2	94,759
240. KNR 202-08-15-06-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach	m2	30,672
250. KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	125,431
260. KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	m2	125,431
270. KNR 401-09-19-02-00	Analogia: wymiana okuć okiennych	szt	1,000
280. KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	3,000
290. 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: zakup i dostarczenie czujnika tlenu węgla i blachy przedpiecowej	kmpl	1,000
300. KNR 401-03-54-11-00	Analogia: Wykucie z muru podokienników	metr	4,800
1)	1,6*3		4,800
310. KNKB 002-01-04-06-00	Analogia: Obsadzenie podokiennika PCV - długości 1,65m	szt	3,000
320. KNR 401-12-15-05-00	Mycie okien pozostałych typów obustronnie wraz z ościeżnicami i parapetami wsp. R = 2,5'	m2	5,022
1)	1,08*1,55*3		5,022
321. KNR 404-05-10-02-00	Rozebrawie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami	m3	0,845
1)	0,55*0,78*1,97		0,845
322. KNR 202-13-01-03-00	Piec stalopalny ceramiczny typ A-2 z kafli kwadratowych - piec o wymiarach 55x77x197	szt	1,000
330. KNR 401-01-08-09-00	Wywóz pozostałości z pustostanu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	2,500
340. 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
350. CEN 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: utylizacja pozostałości na wysypisku	Mg	1,000
DZIAŁ 2	Kod CPV 45330000-9: roboty wod-kan		
10. KNNR N004-02-29-04-03	Wymiana zlewozmywaka z blachy nierdzewnej 2-komorowy bez wsporników z syfonem PCV	szt	1,000
20. KNNR N004-01-37-01-01	Wymiana baterii zlewozmywakowej ściiennej pojedynczej z ruchomą wylewką	szt	1,000
30. KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal fi 16 do pralki	metr	3,000
40. KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 15 do pralki	szt	1,000
50. KNR 034-01-01-01-01	Izolacja rury fi 15 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 6 mm	metr	3,000
60. KNR 401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	3,000
70. KNR 401-03-25-02-00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju w cegłach 1/4x1/2 w ścianach z cegieł	metr	3,000
80. KNR 402-01-44-04-00	Demontaż elektrycznego podgrzewacza wody nad umywalką.	szt	1,000
90. KNNR N008-02-16-02-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wsporników z syfonem z PCW L-40	kmpl	1,000
100. KNNR N004-01-37-01-01	Wymiana baterii umywalkowej ściiennej pojedynczej z ruchomą wylewką	szt	1,000
110. KNNR N008-02-18-03-00	Wymiana ustępu porcelanowego "Kompakt" z deską sedesową	kmpl	1,000
120. KNNR N008-01-18-01-00	Wymiana zaworu kątownego do płuczki M1 fi 15 z wężykiem w oplocie do wody zimnej	szt	1,000
130. KNNR N004-02-11-08-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV klejone fi 110	szt	1,000
140. KNNR N004-02-07-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na ścianie budynku mieszkalnego fi 50(podejście odpływowe do pralki).	metr	2,000
150. KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 50	szt	1,000

160. KNNR N008-02-09-01-00	Wymiana trójnika kanalizacyjnego z PCW na ścianie fi 50	szt	1,000
170. KNNR N008-01-17-01-00	Wymiana zaworu kąтового M83 fi 15 do bojlera	szt	2,000
180. KNNR N008-02-17-07-00	Wymiana brodzika natryskowego z tworzywa sztucznego 800x800 z syfonem PCV	szt	1,000
190. 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: wymiana kabiny natryskowej prostokątnej 800x800	szt	1,000
200. KNNR N008-01-18-07-00	Wymiana baterii natryskowej ściiennej z sitkiem i rurą natryskową	szt	1,000

DZIAŁ 3	CPV 45311200-2-Roboty elektryczne		
10. KNNR N009-05-01-05-00	Demontaż oprawy żarowej	szt	4,000
20. KNNR N009-04-01-07-00	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych i natynkowych nieuszczelnionych	szt	4,000
30. KNNR N009-04-02-05-00	Demontaż gniazda wtykowego podtynkowego i natynkowego nieuszczelnionego	szt	6,000
40. KNNR N009-04-05-07-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi ponad 60mm	szt	6,000
50. KNNR N009-04-05-06-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi do 60mm	szt	10,000
60. KNNR N009-03-01-03-00	Demontaż przewodu wtykowego płaskiego lub kabelkowego	metr	28,000
70. KNR 403-11-29-01-00	Demontaż tablic bezpiecznikowych powierzchni do 0,5 m2	szt	1,000
90. KNNR N005-02-05-03-00	Przewód kabelkowy YDY 3x6,0 P.T. w gotowych bruzdach , linia zasilająca od licznika na korytarzu do TM	metr	5,000
100. KNNR N005-04-04-06-00	Montaż tablicy licznikowej rozdzielczej elektrycznej na korytarzu typu TLR-1F (N+PE) z obudowa (szybką) na wyłączniki nadprądowe o powierzchni do 0,2 m2 prod. Elektro-Plast Opatówek	szt	1,000
110. KNR 508-04-04-07-00	Montaż rozdzielnic natynkowej RN-1x12 (TM) w mieszkaniu przez przykręcenie do gotowego podłoża-analog	szt	1,000
120. KNNR 5 0406-01	Montaż ogranicznika mocy ETIMAT T 25A 1P w tablicy licznikowej jako zabezpieczenie przedlicznikowe	szt	1,000
150. KNNR N005-04-07-03-00	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy 40A, 30mA, AC-	szt	1,000
160. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10A-oświetlenie- 1. pokój , 2. kuchnia i łazienka	szt	2,000
170. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B16A-3- kuchnia, 4-łazienka, 5-pokój , 6 bojler, 7 kuchenka elektryczna, 8 - grzejniki elektryczne	szt	6,000
180. KNNR N005-12-09-05-00	Przebijanie otworu fi 25 mm dŁ 1 c w cegle	szt	3,000
190. KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	73,330
1) Oświetlenie- pokój	0,50+1,5+2,2+2+1,2+2		9,400
2) Oświetlenie- łazienka i	0,5+0,5+2,5+1,2+1,2+0,5+0,5+0,5+1,1		8,500
3) Gniazda wtyczkowe 230V-	0,5+2,5+0,5+1,2		4,700
4) Gniazda wtyczkowe 230V-	0,5+2,5+1,5+1+0,2		5,700
6) Gniazda wtyczkowe pokój	(0,5+1+2,2+2,3+2,1+2,1)+3,27+2,1+5,66+0,5		21,730
7) Gniazda wtyczkowe -	0,5+1,5+2,1+2,2+1		7,300
8) Gniazda wtyczkowe -	0,5+2+0,7+1,2+1,5+1,1+2,1		9,100
9) Gniazdo wtyczkowe-	0,5+1,5+2,2+1,5+1,2		6,900
200. KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	90,270
220. KNNR N005-02-04-05-04	Przewód płaski YDYp 3x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	21,400
1) Oświetlenie- pokój	0,50+1,5+2,2+2+1,2+0,6		8,000
2) Oświetlenie- łazienka i	0,5+0,5+2,5+1,2+1,2+0,5+0,5+0,5+1,1+4,9		13,400
230. KNNR N005-02-04-05-05	Przewód płaski YDYp 3x2,5 w tynku na podłożu innym	metr	62,330
1) Gniazda wtyczkowe 230V-	0,5+2,5+0,5+1,2+0,3		5,000
2) Gniazda wtyczkowe 230V-	0,5+2,5+1,5+1+0,2+0,3		6,000
3) Gniazda wtyczkowe pokój	(0,5+1+2,2+2,3+2,1+2,1)+3,27+2,1+5,66+0,5+3,3		25,030
4) Gniazda wtyczkowe -	0,5+1,5+2,1+2,2+1+2,1		9,400
5) Gniazda wtyczkowe -	0,5+2+0,7+1,2+1,5+1,1+2,1+0,6		9,700
6) Gniazdo wtyczkowe-	0,5+1,5+2,2+1,5+1,2+0,3		7,200
250. KNNR N005-02-04-05-07	Przewód płaski YDYp 4x1,5 w tynku na podłożu innym w pokojach	metr	6,000
280. KNR 508-00-06-06-00	Puszki wtykowe fi 80 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	7,000

290. KNR 508-00-06-05-00	Puszki wtyrkowe fi 60 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	18,000
300. KNNR N005-04-06-01-00	Zakup kuchenki elektrycznej o masie do 2,5 kg 2-płytkowej 230V, 2kW	szt	1,000
310. KNNR N005-04-06-01-00	Montaż grzejnika elektrycznego Thermoval 230V, 500W, IPX4-łazienka	szt	1,000
320. KNNR N005-04-06-01-00	Montaż grzejnika elektrycznego w kuchni Thermoval 230V, 1000W, IP20- w kuchni	szt	1,000
330. KNNR N005-03-08-05-00	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne p/t pojedyncze 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane- (łazienka poza strefą II)- gniazdo do bojlera montować na wysokości >2,3m	szt	3,000
331. KNNR N005-03-08-02-00	Gniazdo wtyczk p.t. 2P+Z 10A/2,5 PT-130PF przełot pojedyn do grzejnika w kuchni	szt	1,000
340. KNNR N005-03-08-03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 GWP-230PF przełotowe podwójne- (pokój - 5szt., kuchniax4)	szt	7,000
380. KNNR N005-05-04-02-01	Oprawa oświetl żarowa przykręcana Rondo 75W plafon IP44 przezroczysta prod. Lena Lighting- łazienka+oświetlenie na zewnątrz	kmpl	2,000
390. KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. NF-501 w puszcze instalacyjnej- kuchnia i oświetlenie na zewnątrz	szt	2,000
400. KNNR N005-03-06-03-00	Łącznik świecznikowy p.t. w puszcze instalacyjnej- pokój i łazienka	szt	3,000
410. KNNR N005-03-06-02-03	Przycisk "dzwonek"	szt	1,000
420. KNR 508-08-17-07-00	Montaż złączy świecznikowych 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	1,000
430. KNR 508-08-17-06-00	Montaż złączy świecznikowych 2-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	1,000
440. KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy- linia zasilająca	szt	1,000
450. KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny-	szt	8,000
460. KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	1,000
470. KNNR N005-13-05-02-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna (punkty świetlne również)	szt	17,000

DZIAŁ 4

Uwagi:Łączniki montować na wysokości ok. 1,2m. Gniazda wtyczkowe