

E04-07-100 : PRZEDMIAR ROBÓT

Kleczewska 6/12 - remont pustostanu

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
<b>DZIAŁ 1</b>				
<b>CPV 45450000-6: Roboty budowlane wykonczeniowe, pozostale</b>				
10.	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m2	m2	143,331
	1) Ściany pokoje, korytarz,	2,53*(4,56*2+3,37*2+4,94+5,0+1,5*2+2,4*2+2,37*2+1,04*2)		102,263
	2) Ściany kuchnia	1,0*(2,4*2+1,83*2)		8,460
	3) Sufity	4,56*5,0+2,37*1,04+1,5*2,4+2,4*1,83-0,45*1,44		32,609
20.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	143,331
	1) Ściany pokoje, korytarz,	2,53*(4,56*2+3,37*2+4,94+5,0+1,5*2+2,4*2+2,37*2+1,04*2)		102,263
	2) Ściany kuchnia	1,0*(2,4*2+1,83*2)		8,460
	3) Sufity	4,56*5,0+2,37*1,04+1,5*2,4+2,4*1,83-0,45*1,44		32,609
30.	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach	m2	110,723
	1) Ściany pokoje, korytarz,	2,53*(4,56*2+3,37*2+4,94+5,0+1,5*2+2,4*2+2,37*2+1,04*2)		102,263
	2) Ściany kuchnia	1,0*(2,4*2+1,83*2)		8,460
40.	KNR 202-08-15-06-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach	m2	32,609
	1) Sufity	4,56*5,0+2,37*1,04+1,5*2,4+2,4*1,83-0,45*1,44		32,609
50.	KNR 401-08-18-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	25,265
	1)	4,56*5,0+2,37*1,04		25,265
60.	KNR 401-08-04-08-00	Zerwanie cokołka cementowego	metr	33,740
	1)	4,56*2+5,0*2+2,37*2+1,04*2+1,5*2+2,4*2		33,740
70.	KNR 202-11-34-01-00	Gruntowanie podłozы poziomych preparatami gruntującymi CERESIT CT 17	m2	25,265
	1)	25,265		25,265
80.	KNR 202-11-30-02-01	Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach ponad 8 mr z zaprawy CERESIT CN 72	m2	25,265
90.	KNR 202-11-12-05-00	Posadzka rulonowa PCW bez warstwy izolacyjnej	m2	25,265
100.	KNR 202-11-13-06-00	Listwy przyscienne PCW klejone	metr	32,680
	1)	4,56*2+5,0*2+3,37*2+2,37*2+1,04*2		32,680
110.	KNR 404-05-04-03-00	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych w łazience i kuchni	m2	7,344
	1)	1,50*2,4+2,4*1,38+0,45*0,96		7,344
120.	KNR 202-11-18-01-00	Przygotowanie podłozы pod posadzki z płytek terakota na klej	m2	7,344
130.	KNR 202-11-34-01-00	Gruntowanie podłozы poziomych preparatami gruntującymi CERESIT CT 17	m2	7,344
140.	KNR C003-03-12-04-00	Izolacji przy użyciu powłoki CL 51 na powierzchni poziomej	m2	7,344
150.	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metoda zwykła	m2	7,344
160.	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m2	szt	4,000
	1) Drzwi wejściowe	1		1,000
	2) Drzwi do łazienki	1		1,000
	3) Drzwi do pokoju	1		1,000
	4) Drzwi do kuchni	1		1,000
170.	KNR 401-03-29-02-00	Analogia: powiększenie otworu drzwiowego do łazienki	m2	0,476
	1)	0,23*2,07		0,476
180.	KNNR N002-11-04-01-00	Ościeżnica stalowa FD-1	szt	1,000
	1) Łazienka	1		1,000
190.	KNR 401-07-08-02-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 25 cm	metr	20,000
	1) Kuchnia i pokój	5,0+5,0		10,000
	2) Drzwi wejściowe	5		5,000
	3) Drzwi łazienkowe	5		5,000
200.	KNR 202-10-17-03-00	Skrzydła drzwiowe 1-dzielne o pow do 1,6 mr szklone szyba do 0,2 mr konfekcjonowane. Drzwi łazienkowe z otworami wentylacyjnymi w dolnej części skrzydła	m2	1,600

210.	KNR 401-03-18-02-00	Analogia: obsadzenie ościeżnicy drzwi wejściowych w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m2	szt	1,000
220.	KNR 202-10-19-08-00	Drzwi wewnętrzne typu "Ateron 80" wyposażone w Ościeżnica, klamka wraz z szyldami, próg ze stali, wkładki bębnekowe, uszczelki, wizjer, numeracja lokalu. Zamawiający dopuszcza zastosowanie stolarki równoważnej	m2	1,600
230.	KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	2,000
240.	KNR 401-12-15-04-00	Mycie okien zespolonych 2 krotne wraz z parapetami wsp. r = 2,5 1) 1,52*0,77+2,3*1,4+1,54*0,79+0,82*1,39	m2	6,747 6,747
250.	KNR 401-09-09-04-00	Dopasowanie zespolonych skrzydeł okiennych pow 0,5-2,0 m2 1) 6	szt	6,000 6,000
260.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: demontaż roletek	r-godz	0,500
270.	KNR 401-04-11-08-00	Analogia: wymiana progów drzwiowych	szt	2,000
280.	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz pozostałości z pustostanu i piwnicy samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	2,500
290.	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz pozostałości samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 7 km przyjeździe wsp. s = 7,0	m3	2,500
300.	CEN	Kalkulacja własna: utylizacja na wysypisku	Mg	0,500

<b>DZIAŁ 2</b>		<b>CPV 45330000-9: roboty wod-kan</b>		
10.	KNNR N008-04-07-04-11	Analogia: Wymiana głowic termostatycznych Vario term	szt	3,000
20.	KNNR N008-02-15-04-02	Wymiana zlewozmywaka blaszanego 2-komorowego bez wsporników z syfonem PCV	szt	1,000
30.	KNNR N008-01-18-04-01	Wymiana baterii zlewozmywakowej ściennej fi 15	szt	1,000
40.	KNR 401-03-33-05-00	Przebiecie otworów w ścianach grubości 2,5 cegieł na zaprawie wapiennej	szt	2,000
50.	KNR 401-03-23-04-00	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł grubości ponad 1 cegła	szt	2,000
60.	KNNR N008-02-22-04-00	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego fi 50-100 na ścianie	metr	1,500
70.	KNNR N004-02-07-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na ścianie budynku mieszkalnego fi 50 podejście pod zlewozmywak).	metr	1,500
80.	KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 50	szt	1,000
90.	KNNR N008-03-13-03-00	Dostarczenie i montaż kuchenki gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem + waż + reduktor + butla.	szt	1,000
100.	000-00-00-00-01	Kalkulacja własna: Podłączenie kuchni gazowej, sporządzenie i dostarczenie protokołu z podłączenia do PGKiM.	szt	1,000
110.	KNR 401-03-48-01-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej	m2	1,050
120.	KNNR N008-02-17-02-02	Wymiana wanny stalowej lub akrylowej wolnostojącej W-150 z syfonem PCV	kmpl	1,000
130.	KNNR N008-01-18-08-00	Wymiana baterii wannowej ściennej z natyskiem węzowym	szt	1,000
140.	KNR 401-03-48-03-00	Rozebranie cokołu - ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	1,000
150.	KNNR N008-02-22-07-00	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego PCW fi do 50 na ścianie	metr	2,500
160.	KNNR N004-02-07-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na ścianie budynku mieszkalnego fi 50	metr	2,500
170.	KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 50 9do wanny, umywalki, pralki).	szt	3,000
180.	KNNR N008-02-16-02-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami L-50 z syfonem z PCW	kmpl	1,000
190.	KNNR N008-01-18-04-00	Wymiana baterii umywalkowej ściennej fi 15	szt	1,000
200.	KNNR N008-02-18-03-00	Wymiana ustępu porcelanowego "Kompakt"	kmpl	1,000
210.	KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 110 uwaga podłączenie ustępu wykonać na sztywno.	szt	1,000
220.	KNNR N008-01-18-01-00	Wymiana zaworu kątownego do płuczki M1 fi 15 z wężykiem w oplocie do wody zimnej	szt	1,000
230.	KNR 402-02-37-03-00	Przeczyszczenie podejścia odpływowego fi do 80 mm	szt	3,000
240.	KNNR N008-01-17-01-10	Wymiana zaworu kątownego fi 15 do pralki	szt	1,000

<b>DZIAŁ 3</b>		<b>Roboty elektryczne</b>		
10.	KNNR N009-05-01-05-00	Demontaż oprawy żarowej	szt	5,000

20. KNNR N009-04-01-07-00	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych i natynkowych nieuszczelnionych	szt	8,000
30. KNNR N009-04-02-05-00	Demontaż gniazda wtykowego podtynkowego i natynkowego nieuszczelnionego	szt	9,000
40. KNNR N009-04-02-05-00	Demontaż gniazda wtykowego podtynkowego i natynkowego nieuszczelnionego wraz z przewodem w piwnicy	szt	1,000
51. KNNR N009-04-05-06-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi do 60mm	szt	17,000
60. KNNR N009-04-05-07-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi ponad 60mm	szt	10,000
70. KNNR N009-02-03-05-00	Demontaż aparatu elektrycznego o masie do 2,5 kg- RN1x4	szt	1,000
80. KNNR N009-03-01-03-00	Demontaż przewodu wtykowego płaskiego lub kabelkowego	metr	28,000
90. WKNR W508-04-06-02-00	Montaż aparatu odbiorczego unifonu wraz z uruchomieniem (zlecić i rozliczyć z konserwatorem tel. 606 794 750 )-analogicznie, kalkulacja własna- do PGKiM Sp. z o.o. dostarczyć 2 breloki i kod do domofonu	szt	1,000
95. KNR 508-04-04-07-00	Montaż rozdzielnic natynkowej RN-1x8 przez przykręcenie do gotowego podłoża- analog	szt	1,000
100. KNNR N005-04-07-03-00	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy 40A, 30mA, AC	szt	1,000
110. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B16A	szt	3,000
120. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10A	szt	2,000
140. KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	78,560
1) Gniazda wtyczkowe -	(0,5+1,2+1,43+0,8+1,2+1,2)		6,330
2) Gniazda wtyczkowe -	(0,5+2,4+1,2+1,43+1,7+2+1,2+1,2+1,2)		14,030
3) Gniazda wtyczkowe -	(0,5+2,4+2,1+5,02+4,51+0,5+4,51+2,1+0,5+3,5)		25,640
4) Oświetlenie -przedpokój,	(0,5+1,2+1,2+1,2+1,2+2,4+1,2+1,43+0,3+1,2+1,43+0,3+0,5+1,2)		15,260
5) Oświetlenie -pokoje	(0,5+2,4+1,2+1,2+3,5+2,9+3,4+1,2+1)		17,300
150. KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	78,560
161. KNNR N005-12-09-05-00	Przebijanie otworu fi 25 mm dł 1 c w cegle	szt	5,000
170. KNNR N005-02-05-03-00	Przewód kabelkowy YDY 3x6,0 P.T. w gotowych bruzdach lub w istniejącej rurce ( linia zasilająca LZ od licznika energii elektrycznej do tablicy mieszkaniowej)- dokładną długość odmierzyć na budowie	metr	3,500
171. KNNR N005-02-04-01-04	Przewód domofonowy ułożyć pod tynk- analogia	metr	1,000
180. KNNR N005-02-04-05-05	Przewód płaski YDYp 3x2,5 w tynku na podłożu innym	metr	55,600
1) Gniazda wtyczkowe -	(0,5+1,2+1,43+0,8+1,2+1,2)+1,5		7,830
2) Gniazda wtyczkowe -	(0,5+2,4+1,2+1,43+1,7+2+1,2+1,2+1,2)+3,3		17,330
3) Gniazda wtyczkowe -	(0,5+2,4+2,1+5,02+4,51+0,5+4,51+2,1+0,5+3,5)+4,8		30,440
190. KNNR N005-02-04-05-04	Przewód płaski YDYp 3x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	40,660
1) Oświetlenie -przedpokój,	(0,5+1,2+1,2+1,2+1,2+2,4+1,2+1,43+0,3+1,2+1,43+0,3+0,5+1,2)+5,7		20,960
2) Oświetlenie -pokoje	(0,5+2,4+1,2+1,2+3,5+2,9+3,4+1,2+1,2+2,4)		19,700
200. KNNR N005-02-04-05-07	Przewód płaski YDYp 4x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	3,200
240. KNR 508-00-06-05-00	Puszki wtykowe fi 60 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	19,000
250. KNR 508-00-06-06-00	Puszki wtykowe fi 80 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	8,000
270. KNNR N005-03-08-05-00	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne p/t pojedyncze 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane- (łazienka)	szt	2,000
280. KNNR N005-03-08-03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 GWP-230PF przelotowe podwójne- (pokój duży 4szt. mały 4szt. , kuchnia 4szt. )	szt	12,000
300. KNR 508-08-17-07-00	Montaż złączy świecznikowych 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	1,000
310. KNR 508-08-17-06-00	Montaż złączy świecznikowych 2-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	2,000
320. KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. w puszcze instalacyjnej	szt	4,000
330. KNNR N005-03-06-03-00	Łącznik świecznikowy p.t. w puszcze instalacyjnej	szt	1,000
340. KNNR N005-03-06-02-03	Przycisk "dzwonek" p.t. w puszcze instalacyjnej	szt	1,000
360. KNNR N005-05-04-02-01	Analogia.Oprawa oświetl żarowa przykręcana Rondo 75W plafon IP44 przezroczysta prod. Lena Lighting.-(łazienka)	kmpl	2,000
380. KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy- linia zasilająca	szt	1,000

390. KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny	szt	5,000
400. KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	1,000
410. KNNR N005-13-05-02-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna- łącznie z punktami świetlnymi	szt	19,000
420. 000-00-00-00-00	Uwagi:Gniazda wtyczkowe montować od poziomu podłogi: w kuchni na wysokości ok. 1,2m, w pokoju na wysokości ok. 0,3m, w łazience na wysokości ok. 1,4m poza strefą drugą i IP44. Łączniki montować na poziomie ok. 1,2m.	szt	1,000

**DZIAŁ 4**

**Uwagi:Gniazda wtyczkowe montować od poziomu podłogi: w kuchni na**