

E73-01-100 : PRZEDMIAR ROBÓT

Bema 7/5 - remont pustostanu

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
<b>DZIAŁ 1</b>		<b>CPV 45450000-6: Roboty budowlane wykonczeniowe, pozostale</b>		
10.	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt	1,000
	1) Drzwi do wc	1		1,000
20.	929-01-03-01-00	Analogia: rozebranie ścianki działowej do WC	m2	3,150
	1)	1,26*2,5		3,150
30.	909-04-01-01-00	Ściana szkieletowa w systemie Knauf W 111 # szkielet pojedynczy, okładzina jednowarstwowa, grubości 75 mm, płyta GKB 12,5 mm	m2	3,900
	1)	1,56*2,5		3,900
31.	KNNR N002-12-06-06-00	Analogia: zerwanie listew podłogowych. Do R należy zastosować wsp.0,50	metr	36,120
	1)	3,07*2+4,84*2+4,13*2+3,8*2+1,25*2+0,97*2		36,120
40.	KNR 401-08-18-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	31,765
	1)	0,97*1,25+3,07*4,84+4,13*3,8		31,765
50.	KNR 404-04-05-01-00	Analogia: Demontaż płyty pilśniowej z posadzki	m2	31,765
60.	KNR 401-08-20-03-00	Analogia: Ułożenie płyt OSB gr. 12 mm na posadzce w lokalu	m2	31,765
70.	KNR 202-11-12-05-00	Posadzka rulonowa PCW bez warstwy izolacyjnej	m2	31,765
80.	KNR 202-11-13-06-00	Listwy przyscienne PCW klejone	metr	36,120
90.	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m2	szt	2,000
100.	KNNR N002-11-04-01-00	Ościeznica stalowa FD-1	szt	2,000
101.	KNR 401-07-08-02-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 25 cm	metr	10,000
110.	KNR 202-10-17-04-00	Skrzydła drzwiowe 1-dzielne o pow do 1,6 mr szklone szyba ponad 0,2 mr konfekcjonowane	m2	3,200
	1)	0,8*2,0*2		3,200
120.	KNR 401-12-02-08-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi do 5 m2	m2	122,065
	1) Ściany	(3,07*2+4,84*2+3,8*2+4,13*2+1,25*2+0,97*2)*2,5		90,300
	2) Sufity	4,13*3,8+4,84*3,07+1,25*0,97		31,765
130.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	122,065
140.	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach	m2	90,300
	1) Ściany	(3,07*2+4,84*2+3,8*2+4,13*2+1,25*2+0,97*2)*2,5		90,300
150.	KNR 202-08-15-06-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach	m2	31,765
	1) Sufity	4,13*3,8+4,84*3,07+1,25*0,97		31,765
160.	KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	1,000
170.	KNR 401-03-33-10-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1,5 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
180.	WKNR W215-02-13-03-01	Analogia: montaż kominka wentylacyjnego	szt	1,000
190.	KNR 401-12-05-01-00	Analogia: demontaż kasetonów ze ścian w kuchni	m2	8,000
200.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: zakup, dostarczenie i montaż czujnika tlenu węgla oraz blachy przedpiecowej	kmpl	1,000
210.	KNR 401-09-09-04-00	Dopasowanie zespolonych skrzydeł okiennych pow 0,5-2,0 m2	szt	1,000
220.	PKZ 1904-08-03-11-00	Analogia: umocowanie poręczy na klatce schodowej z obsadzeniem 2 dodatkowych haków	szt	6,000
230.	KNR 401-12-09-13-00	Analogia: Malowanie 2-krotnie farbą olejną stopni schodowych pow do 0,52 m2	szt	13,000
240.	KNR 401-09-19-24-00	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych - drzwi wejściowe	szt	1,000
250.	KNR 401-09-19-20-00	Wymiana klamek z szyldami - drzwi wejściowe	szt	1,000
260.	KNR 401-09-19-28-00	Analogia: wymiana zamka skrzynki na listy	szt	1,000
270.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: wykonanie numeracji na skrzynka listowych	kmpl	1,000
280.	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz pozostałości z pustostanu i pomieszczeń przynależnych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	10,000

290.	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz pozostałości samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 7 km przyjęto wsp. s = 7,0	m3	10,000
300.	CEN 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: utylizacja pozostałości na wysypisku	Mg	1,500
<b>DZIAŁ 2</b>		<b>Kod CPV 45330000-9: roboty wod-kan</b>		
10.	KNNR N008-02-18-03-00	Wymiana ustępu porcelanowego "Kompakt" z deską sedesową (podłączyć do instalacji na sztywno).	kmpl	1,000
20.	KNNR N008-01-18-01-00	Wymiana zaworu kątownego do płuczki M1 fi 15 z wężykiem w oplocie do wody zimnej	szt	1,000
30.	KNNR N008-01-08-01-00	Demontaż rurociągu stalowego OC o połączeniach gwintowanych na ścianie fi 15-20	metr	3,000
40.	KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal fi 16 ZW i CWu (rure poprowadzić obok istniejącej w korytarzu - do baterii zlewozmywakowej)	metr	12,000
50.	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 20 (podejścia pod bojler, prysznic, zlewozmywak, WC)	szt	8,000
60.	KNNR N004-01-30-01-00	Zawór przelotowy kątowny gwintowany w instalacji wodociągowej z rur stalowych fi 15 do bojlera	szt	2,000
70.	KNR 401-03-33-01-00	Przebiecie otworów w ścianach grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej	szt	2,000
80.	KNR 401-03-23-02-00	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły	szt	2,000
90.	KNR 401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	5,000
100.	KNR 401-03-25-02-00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju w ceglach 1/4x1/2 w ścianach z cegieł	metr	5,000
110.	KNR 401-02-08-01-00	Otwory w elementach z betonu żwirowego grubości do 10 cm powierzchni do 0,05 m2	szt	1,000
120.	KNR 401-02-06-01-00	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0,1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt	1,000
130.	KNNR N004-02-07-01-00	Podejście odpływowe pod brodzik - Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku mieszkalnego fi 50	metr	2,000
140.	KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 50	szt	1,000
150.	KNNR N008-02-09-01-00	Wymiana trójnika kanalizacyjnego z PCW na ścianie fi 50	szt	1,000
160.	KNNR N004-02-32-02-02	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego 600x800 półokrągły z syfonem PCV	kmpl	1,000
170.	KNNR N004-01-37-09-00	Montaż baterii natryskowej z natryskiem ręcznym	szt	1,000
180.	KNR 402-02-12-03-00	Wymiana podejścia z rur PCW fi 50 mm na uszczelkę do zlewozmywaka	szt	1,000
190.	KNNR N008-02-15-04-02	Wymiana zlewozmywaka blaszanego 2-komorowego bez wsporników z syfonem PCV	szt	1,000
200.	KNNR N008-03-13-03-00	Dostarczenie i montaż kuchenki gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem + waż + reduktor + butla napropan butan 11 kg.	szt	1,000
210.	000-00-00-00-01	Kalkulacja własna: Podłączenie kuchni gazowej, sporządzenie i dostarczenie protokołu z podłączenia do PGKiM.	szt	1,000
<b>DZIAŁ 3</b>		<b>CPV 45311200-2-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	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
80.	KNR 508-04-04-07-00	Montaż rozdzielnic natynkowej RN-1x12 (TM) przez przykręcenie do gotowego podłoża-analog	szt	1,000

110. KNNR N005-04-06-01-00	Montaż aparatu elektrycznego o masie do 2,5 kg- tablica licznikowa 1- fazowa	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+schody+łazienka , 2. kuchnia/pokój	szt	2,000
170. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B16A-3- bojler, 4-kuchnia, 5-grzejniki nr 1 i 2, 6-pokój nr 1 i 2	szt	4,000
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 wtynkowych w cegle	metr	80,310
1) Oświetlenie- schody	0,5+0,2+1+5+1,2+1,2+1,5+1,2+4,7+1,2+2,5		20,200
2) Oświetlenie-	0,5+1+1,2+3		5,700
3) Gniazda wtyczkowe 230V-	0,5+0,2+1+4,84+1+1,2		8,740
6) Gniazda wtyczkowe-	0,5+1+3,13+3+1,2		8,830
8) Gniazda wtyczkowe -	(0,5+1+4,84+2,1+2,1+3,1+4)+2,1+3,8+3,6+2,1		29,240
9) Gniazda wtyczkowe -	0,5+3,8+2,1+1,2		7,600
200. KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	80,310
220. KNNR N005-02-04-05-04	Przewód płaski YDyp 3x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	35,100
1) Oświetlenie- schody	0,5+0,2+1+5+1,2+1,2+1,5+1,2+4,7+1,2+6,3		24,000
2) Oświetlenie-	0,5+1+1,2+0,9		3,600
3) Dzwonek	0,5+1+6		7,500
230. KNNR N005-02-04-05-05	Przewód płaski YDyp 3x2,5 w tynku na podłożu innym	metr	67,250
1) Gniazda wtyczkowe 230V-	(0,5+0,2+1+4,84+1,2)+(0,5+0,2+1+4,84+1,2+1+1,2)+0,6		18,280
2) Gniazda wtyczkowe-	(0,5+1+3,13+3+1,2)+1,5		10,330
3) Gniazda wtyczkowe -	(0,5+1+4,84+2,1+2,1+3,1+4)+2,1+3,8+3,6+2,1+1,5		30,740
4) Gniazda wtyczkowe -	0,5+3,8+2,1+1,2+0,3		7,900
250. KNNR N005-02-04-05-07	Przewód płaski YDyp 4x1,5 w tynku na podłożu innym w pokojach	metr	6,600
280. KNR 508-00-06-06-00	Puszki wtynkowe fi 80 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	8,000
290. KNR 508-00-06-05-00	Puszki wtynkowe fi 60 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	19,000
310. KNNR N005-04-06-01-00	Montaż grzejnika elektrycznego Thermoval 230V, 500W, IPX4-łazienka, poza strefą 2	szt	1,000
320. KNNR N005-04-06-01-00	Montaż grzejnika elektrycznego w kuchni Thermoval 230V, 1500W, IP20- w kuchni/pokoju	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	1,000
340. 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 grzejnika na poziomie grzejnika	szt	1,000
341. KNNR N005-03-08-02-00	Gniazdo wtyczk p.t. 2P+Z 10A/2,5 PT-130PF przełot pojedyn do grzejnika w kuchni/pokoju	szt	1,000
350. KNNR N005-03-08-03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 GWP-230PF przełotowe podwójne- (pokój - 3szt., kuchni x3)	szt	6,000
390. KNNR N005-05-04-02-01	Oprawa oświetl żarowa przykręcana Rondo 75W plafon IP44 przezroczysta prod. Lena Lighting- łazienka	kmpł	1,000
400. KNNR N005-03-06-04-02	Łącznik schodowy p.t. WPT-5FS w puszcze instalacyjnej- schody	szt	2,000
410. KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. NF-501 w puszcze instalacyjnej- łazienka	szt	1,000
420. KNNR N005-03-06-03-00	Łącznik świecznikowy p.t. w puszcze instalacyjnej- kuchnia/pokój; pokój	szt	2,000
430. KNNR N005-03-06-02-03	Przycisk "dzwonek" IP44	szt	1,000
440. KNR 508-08-17-07-00	Montaż złączy świecznikowych 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	2,000
450. KNR 508-08-17-06-00	Montaż złączy świecznikowych 2-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	2,000
460. KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy- linia zasilająca	szt	1,000
470. KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny-	szt	6,000
480. KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	1,000

490. KNNR N005-13-05-02-00	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna ( punkty świetlne również)	szt	17,000
----------------------------	---	-----	--------

## DZIAŁ 4

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