

F56-09-100 : PRZEDMIAR ROBÓT

Bema 7/1 - remont pustostanu

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		CPV 45450000-6: Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe		
10.	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m2	m2	123,363
	1) Ściany	$2,53*((3,04*2+4,8*2)+(4,13*2+3,87*2)+(1,01*2+1,24*2))$		91,535
	2) Sufity	$4,8*3,04+4,13*3,87+1,01*1,24$		31,828
20.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	123,363
30.	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach	m2	91,535
40.	KNR 202-08-15-06-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach	m2	31,828
50.	KNR 404-05-04-06-00	Rozebranie posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych rulonowej	m2	30,575
	1) Pokój	$4,8*3,04$		14,592
	2) Kuchnia	$4,13*3,87$		15,983
60.	KNR N002-12-06-06-00	Analogia: zerwanie listew podłogowych. Do R należy zastosować wsp.0,50	metr	31,680
	1)	$4,8*2+3,04*2+4,13*2+3,87*2$		31,680
70.	KNR 404-04-05-01-00	Analogia: demontaż płyty OSB z posadzki w pokoju	m2	14,592
	1)	$3,04*4,8$		14,592
80.	KNR 401-08-20-02-00	Analogia: Ułożenie płyt OSB gr. 22mm na lepiku na podłożu w pokoju	m2	14,592
90.	KNR 202-11-12-05-00	Posadzka rulonowa PCW gr. min. 2mm bez warstwy izolacyjnej	m2	30,575
100.	KNR 202-11-13-06-00	Listwy przysienne PCW klejone	metr	31,680
110.	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m2 - WC	szt	1,000
	1) Drzwi do wc	1		1,000
120.	929-01-03-01-00	Analogia: rozebranie ścianki działowej do WC	m2	3,150
	1)	$1,26*2,5$		3,150
130.	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
140.	KNR 202-11-18-01-00	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek gres na klej	m2	1,550
150.	909-04-08-01-00	Osadzenie ościeżnic drzwiowych stalowej w ścianie z płyt g-k na ruszcie stalowym	m2	1,600
160.	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 w dolnej części skrzydła	m2	1,600
170.	KNR C003-03-12-04-00	Izolacji przy użyciu powłoki CL 51 na powierzchni poziomej w łazience	m2	1,550
	1)	$1,25*1,24$		1,550
180.	KNR 202-28-05-05-00	Posadzki jednobarwne o pow do 10 m2 z płytek GRES 30x30 na zaprawie ATLAS grub 4 mm. Antypoślizgowość płytek min. R10	m2	1,550
190.	KNR C003-03-12-05-00	Izolacja przy użyciu powłoki CL 51 na powierzchni pionowej	m2	3,200
200.	KNR 202-28-02-06-00	Licowanie ścian o pow do 10 m2 płytkami GRES 40x40 cm na zaprawie ATLAS grub 5 mm	m2	3,200
	1)	$2,0*(0,8+0,8)$		3,200
210.	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m2	szt	3,000
	1) Drzwi wejściowe	1		1,000
	2) Klatka/kuchnia	1		1,000
	3) Kuchnia/pokój	1		1,000
220.	KNR 401-03-20-02-00	Obsadzenie w ścianach z cegieł ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2 m2 - drzwi wejściowe	m2	1,600

230. KNNR N002-11-04-04-00	Drzwi zewnętrzne stalowe szerokość przejścia 800 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 ościeżnicą, klamka, szyld dolny oraz szyld górny, komplet zamków i wkładek, próg ze stali nierdzewnej, komplet uszczelek ościeżnicy, wizjer i numeracja lokalu. Drzwi o Współczynnika przenikania ciepła U (W/m2K)=1.3 lub niższym	m2	1,800
1)	0,9*2,0		1,800
240. KNNR N002-11-04-01-00	Ościeżnica stalowa FD-1	szt	2,000
250. KNR 401-07-08-02-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 25 cm	metr	15,000
260. 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
270. KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	2,000
280. 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: zakup, dostarczenie i montaż 2 szt. czujników tlenu węgla oraz 2 szt. blach przedpiecowych	kmpl	1,000
290. KNR 401-12-06-10-00	Analogia: Malowanie parapetów 2-krotnie farbami olejnymi z 2-krotnym szpachlowaniem	m2	0,812
1)	2*(2,03*0,2)		0,812
300. KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami emulsyjnymi na klatce schodowej ścian i sufitu	m2	29,795
1)	0,97*4,85+2,2*9,7+2,75+1,0		29,795
310. WKNR W202-15-10-03-00	Malowanie dwukrotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem na klatce schodowej sufitów i ścian	m2	29,795
320. KNR 401-12-15-05-00	Mycie okien pozostałych typów obustronnie wraz z ościeżnicami wsp R = 2,5	m2	5,725
1)	2,03*1,41*2		5,725
330. KNR 401-09-19-02-00	Analogia: naprawa skrzydła okiennego	szt	1,000
340. KNR 401-09-19-08-00	Wymiana oliwek	szt	1,000
350. KNR 401-03-22-01-00	Wsporniki lub haki zawiasowe w ścianach z cegieł - drzwi do drwalnika	szt	2,000
360. KNR 401-03-04-04-00	Uzupełnienie ścian z cegieł na zaprawie cementowej - drwalnik	m3	0,018
1)	0,5*0,3*0,12		0,018
370. KNR 401-07-26-01-00	Uzupełnienie tynków zew kat III ścian z cegły pow do 1 m2 - drwalnik	m2	0,500
380. KNR 401-09-03-01-00	Analogia: montaż i dopasowanie skrzydeł drzwiowych do drwalnika	szt	1,000
390. KNR 401-09-19-33-00	Analgia: montaż skobla i kłódki - drzwi do drwalnika	szt	1,000
400. KNR 401-01-08-09-00	Wywóz pozostałości z lokalu i pomieszczeń przynależnych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	2,500
410. KNR 401-01-08-10-00	Wywóz pozostałości z lokalu i pomieszczeń przynależnych samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - dalsze 7 km - krotność 7	m3	2,500
420. CEN 000-00-00-00-02	Kalkulacja własna: utylizacja pozostałości na wysypisku	Mg	1,000

DZIAŁ 2	CPV : roboty wod-kan		
10. KNNR N008-02-18-03-00	Wymiana ustępu porcelanowego "Kompakt" z deską sedesową (podłączyć do instalacji na sztywno).	kmpl	1,000
20. KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 110	szt	1,000
30. KNNR N008-01-18-01-00	Wymiana zaworu kątownego do płuczki M1 fi 15 z wężykiem w oplocie do wody zimnej	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 N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal fi 16 ZW i CWu (rure poprowadzić obok istniejącej w korytarzu - do baterii zlewozmywakowej)	metr	20,000

60. KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 20 (podejścia pod bojler, prysznic, zlewozmywak, WC)- z zakorkowaniem podejść do bojlera.	szt	8,000
70. KNR 401-03-33-01-00	Przebicie 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	Przebicie Otworu 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	2,000
130. KNNR N004-02-07-01-00	Podejście odpływowe pod brodzik - Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku mieszkalnego fi 50	metr	2,000
140. KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 50 do brodzika	szt	1,000
150. KNNR N008-02-22-04-00	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego fi 50-100 na ścianie (przebudowa pionu)	metr	2,000
160. KNNR N008-02-03-06-00	Wymiana rurociągu kanalizacyjnego z PCW na uszczelkę na ścianie fi 110	metr	2,500
170. KNNR N008-02-09-04-01	Wstawienie trójnika kanalizacyjnego z PCW fi 110/110/50 na ścianie	szt	3,000
180. KNNR N004-02-07-01-00	Wykonanie odpowietrzenia pionu kanalizacyjnego - Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku mieszkalnego fi 50	metr	3,000
190. KNNR N004-02-32-02-02	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego 700x700 półokrągły z syfonem PCV	kmpl	1,000
200. 000-00-00-00-00	Analiza własna: montaż kabiny natryskowej półokrągła 700x700	szt	1,000
210. KNNR N004-01-37-09-00	Montaż baterii natryskowej z natryskiem ręcznym	szt	1,000
220. KNR 402-02-12-03-00	Wymiana podejścia z rur PCW fi 50 mm na uszczelkę do zlewozmywaka	szt	1,000
230. KNNR N008-02-15-04-02	Wymiana zlewozmywaka blaszanego 2-komorowego bez wsporników z syfonem PCV	szt	1,000
240. KNNR N008-01-18-04-01	Wymiana baterii zlewozmywakowej ściennej fi 15	szt	1,000
250. 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
260. 000-00-00-00-01	Kalkulacja własna: Podłączenie kuchni gazowej, sporządzenie i dostarczenie protokołu z podłączenia do PGKiM.	szt	1,000

DZIAŁ 3	Roboty elektryczne -CPV 45311200-2		
20. KNNR N009-05-01-05-00	Demontaż oprawy żarowej	szt	2,000
30. KNNR N009-02-03-05-00	Demontaż aparatu elektrycznego, wyłącznik instalacyjny- analog	szt	4,000
40. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B16A- łazienka- grzejnik	szt	1,000
110. KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	11,000
120. KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	11,000
121. KNNR N005-02-05-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T. w gotowych bruzdach do grzejnika w łazience	metr	5,500
130. KNNR N005-02-04-02-04	Przewód wtynkowy YDYt 3x1,5 w tynku na podłożu innym na klatce schodowej do łączników schodowych- wyprowadzić dodatkowy punkt świetlny na dole przy wejściu na schody	metr	6,000
140. KNR 508-00-06-05-00	Puszki wtynkowe fi 60 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	2,000
521. KNNR N009-04-02-01-03	Wymiana gniazda wtykowego podtynkowego 2x10/16A/Z podwójnego	szt	8,000
523. KNNR N009-04-01-01-01	Wymiana przetącznika świecznikowego podtynkowego	szt	2,000
524. KNNR N009-04-01-01-00	Wymiana wyłącznika 1-bieg podtynkowy na łącznik schodowy na klatce schodowej	szt	2,000
530. KNNR N009-04-01-01-00	Wymiana wyłącznika 1-bieg podtynkowy	szt	1,000
540. KNNR N009-04-01-01-05	Wymiana przycisku "dzwonek" IP44	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 do grzejnika	szt	1,000
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
630. KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	1,000
640. KNNR N005-13-05-02-00	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna wraz z punktami świetlnymi	szt	13,000
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	3,000