

F14-05-100 : PRZEDMIAR ROBÓT

Zakole 1/99c - remont pustostanu

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		CPV 45450000-6: Roboty budowlane wykonczeniowe, pozostale		
DZIAŁ 1.1		Pom. WC na korytarzu		
10.	KNR 202-10-17-01-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow do 1,6 mr konfekcjonowane. skrzydło drzwi wyposażone w wkładkę patentową.	m2	1,200
	1)	0,6*2,0		1,200
20.	KNR 401-12-15-08-00	Analogia: uprzątnięcie pomieszczenia WC	m2	10,000
DZIAŁ 1.2		Lokal		
10.	KNR 404-01-05-07-00	Analogia: rozebranie ścianki działowej między korytarzem a kuchnią	m2	4,550
	1)	1,82*2,5		4,550
20.	909-04-01-01-00	Ściana szkieletowa w systemie Knauf W 111 # szkielet pojedynczy, okładzina jednowarstwowa, grubości 75 mm, płyta wodoodporna (zielona) 12,5 mm	m2	4,550
21.	909-04-08-01-00	Analogia: obsadzenie ościeżnicy stalowej w ścianie z płyt g-k na ruszcie stalowym	m2	1,600
22.	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
30.	KNR 404-05-04-03-00	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych korytarz i kuchnia	m2	5,733
	1)	1,82*3,15		5,733
41.	KNR 202-11-18-01-00	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek ceramicznych na klej	m2	5,733
42.	KNR 202-11-34-01-00	Grunтовanie podłoża poziomymi preparatami gruntującymi CERESIT CT 17	m2	5,733
50.	KNR C003-03-12-04-00	Izolacji przy użyciu powłoki CL 51 na powierzchni poziomej	m2	5,733
60.	KNR 202-28-05-05-00	Posadzki jednobarwne o pow do 10 m2 z płytek GRES 30x30 na zaprawie ATLAS grub 4 mm	m2	5,733
70.	KNR 202-28-09-01-00	Cokoliki w pomieszczeniach o pow do 10 m2 z płytek GRES 15x15 cm na zaprawie ATLAS	metr	13,580
	1)	1,82*4+3,15*2		13,580
190.	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych powierzchni do 2 m2	szt	1,000
200.	KNR 401-07-08-02-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 25 cm	metr	5,000
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 "Santos II" wyposażone w Ościeżnica, klamka wraz z szyldami, próg ze stali, wkładki bębnekowe, uszczelki, wizjer, numeracja lokalu. Zamawiający dopuszcza zastosowanie stolarki równoważnej	m2	1,600
250.	KNR 401-09-09-04-00	Dopasowanie zespolonych skrzydeł okiennych pow 0,5-2,0 m2	szt	6,000
260.	KNR 401-09-19-08-00	Wymiana oliwek	szt	1,000
270.	KNR 401-12-15-05-00	Mycie okien pozostałych typów obustronnie wraz z parapetami wsp. r= 2,0	m2	12,972
	1)	1,46*1,43+1,77*1,43+0,88*1,43+0,88*1,43+1,77*1,43+1,45*1,43+(1,46+1,77+0,88*2+1,77+1,45)		12,972
280.	KNR 401-11-11-02-00	Analogia: Rozszklenie skrzydła okiennego - ramy PCW	m2	0,784
	1)	0,645*1,215		0,784
290.	KNR N007-08-01-02-00	Szklenie ram PCW szybami zespolonymi jednokomorowymi o powierzchni do 1 m2	m2	0,784
300.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: oklejenie szyb okiennych w łazience mleczną naklejką	kmpl	1,000
310.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: demontaż karniszy i prowadnic firanek	r-godz	1,000
320.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: mycie grzejników żebrowych	r-godz	2,000
330.	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz pozostałości z pustostanu i pomieszczenia przynależnego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	1,500
340.	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz pozostałości samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 7 km przyjęto wsp. s = 7,0	m3	1,500
350.	CEN 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: utylizacja pozostałości na wysypisku	Mg	0,500

DZIAŁ 2	CPV 45330000-9: roboty wod-kan		
10. KNNR N008-02-25-05-00	Demontaż ustępu z miską porcelanową z zasłepieniem podejścia odpływowego korkiem PCV.	kmpl	1,000
20. KNNR N008-01-22-01-00	Demontaż zaworu czterpalnego (wyptywowego) fi 15-20 z zasłepienioem podejścia dopływowego.	szt	1,000
30. KNNR N008-01-22-07-00	Demontaż baterii natryskowej ściennej z natryskiem ręcznym z zakorkowaniem podejść dopływowych.	szt	1,000
40. KNNR N008-02-25-02-00	Demontaż zlewozmywaka	kmpl	1,000
50. KNNR N008-02-22-07-00	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego PCW fi do 50 na ścianie	metr	4,000
60. KNNR N008-01-22-04-00	Demontaż baterii (zmywakowej) ściennej.	szt	1,000
70. KNNR N008-01-22-01-00	Demontaż zaworu czterpalnego (wyptywowego) fi 15-20 do pralki	szt	1,000
80. KNNR N008-01-08-01-00	Demontaż rurociągu stalowego OC o połączeniach gwintowanych na ścianie fi 15-20	metr	6,000
90. KNR 035-02-15-04-02	Wymiana - Głowic termostatycznych Hejmaier do zaworów grzejnikowych.	szt	3,000
100. KNNR N008-02-09-04-01	Wstawienie trójnika kanalizacyjnego z PCW fi 110 na ścianie (pion kanalizacyjny w szachcie).	szt	1,000
110. KNNR N004-02-07-03-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku mieszkalnego fi 110	metr	4,000
120. KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podjeście odpływowe PCV na uszczelke fi 110 do WC	szt	1,000
130. KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podjeście odpływowe PCV na uszczelke fi 50 (zlewozmywak, wanna, pralka).	szt	3,000
140. KNNR N004-02-07-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na scianie budynku mieszkalnego fi 50 (zlewozmywak, wanna, pralka).	metr	5,000
150. KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na scianach bud mieszkal fi 16	metr	14,000
160. KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podjeście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 16 (wanna, zlewozmywak, WC, pralka) Uwaga: podjeście pod bojler zasłepić korkami.	szt	6,000
170. KNR 401-02-08-02-00	Otwory w elementach z betonu żwirowego grubości do 20 cm powierzchni do 0,05 m2 (pod podjeścia kanalizacyjne).	szt	3,000
180. KNR 403-10-04-06-00	Mechaniczne przebicie do 20 cm otworu fi do 25 mm w ścianie betonowej	szt	10,000
190. KNR 401-03-23-02-00	Analogia: Zamurowanie przebić w ścianach z betonu grubości 1/2 cegły	szt	10,000
200. KNNR N004-02-29-04-02	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 1-komorowy na scianie z syfonem PCV	szt	1,000
210. KNNR N004-01-37-01-01	Montaż baterii zlewozmywakowej sciennej	szt	1,000
220. KNNR N004-02-31-04-06	Wanna kapielowa z tworzywa sztucznego L=1300 mm bez obudowy z syfonem PCV	kmpl	1,000
230. 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: uszczelnienie styku wanny ze ścianą	szt	1,000
240. KNNR N004-01-37-05-00	Montaż baterii wannowej sciennej fi 15	szt	1,000
250. KNNR N004-02-33-03-00	Ustęp porcelanowy typu KOMPAKT z deską sedesową. Uwaga: połączyć z instalacją na sztywno.	kmpl	1,000
260. KNNR N004-01-35-01-00	Zawór czterpalny M1 fi 15 z wężykiem w oplocie do wody zimnej	szt	1,000
270. KNNR N004-01-35-01-00	Zawór czterpalny kątowy M1 fi 15 do pralki	szt	1,000
280. KNNR N004-04-03-01-01	Podjeście do grzejnika drabinkowego Rurociąg z rur stalowych spawanych Z/S na scianie fi 15 - wykonać na ścianie w suszarni.	metr	4,000
290. KNNR N004-04-25-01-03	Analogia: Grzejnik lazienkowy Drabinkowy- 600x800	szt	1,000
300. KNNR N004-04-12-01-13	Zawór grzejnikowy termostatyczny RTD-N fi 15 z głowica RTD-3100	szt	1,000
310. KNNR N004-04-27-02-20	Zawór powrotny gwint do grzejników DANFOSS typ RLV fi 15	kmpl	1,000
320. KNNR N004-04-12-06-01	Odpowietrznik automatyczny do pionu TACO Hy-VENT fi 15 (zamontować na grzejniku po stronie zasilania).	szt	1,000
330. 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: spuszczenie i ponowne napełnienie układu instalacji c.o. wodą	szt	1,000
340. KNNR N004-04-06-01-00	Próba szczelności instalacji c.o. z rur stalowych w budynkach mieszkalnych	szt	1,000

DZIAŁ 3	Roboty elektryczne		
10. KNNR N009-05-01-05-00	Demontaż oprawy żarowej - w łazience na korytarzu również	szt	6,000
20. KNNR N009-04-01-07-00	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych i natynkowych nieuszczelnionych- w łazience na korytarzu również	szt	6,000
30. KNNR N009-04-02-05-00	Demontaż gniazda wtykowego podtynkowego i natynkowego nieuszczelnionego	szt	8,000
50. KNNR N009-04-05-07-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi ponad 60mm	szt	8,000
60. KNNR N009-04-05-06-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi do 60mm	szt	8,000
70. KNNR N009-03-01-03-00	Demontaż przewodu wtykowego płaskiego lub kabelkowego	metr	25,000

90. KNR 403-11-29-03-00	Demontaż tablicy mieszkaniowej - analog	szt	1,000	
120. KNR 508-04-04-07-00	Montaż rozdzielnic natynkowej RN-1x12 przez przykręcenie do gotowego podłoża- analog	szt	1,000	
130. KNNR N005-04-07-03-00	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy 40A, 30mA, AC	szt	1,000	
140. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10A-oświetlenie-1-kuchnia, łazienka; 2-pokoje	szt	2,000	
150. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B16A- 3-kuchnia elektryczna 2P; 4-kuchnia; 5-pralka; 6-pokoje	szt	4,000	
210. KNNR N005-01-10-05-00	Listwa elektroinstalacyjna przykręcana do betonu naścienna LSN 32x15 łącznik prosty	metr	32,260	
	1) Pokój , kuchnia- gniazda		1,8+1,64+2,1+2,96+2*1,2+3,44+4,71+3,2+3,45+2,96+3*1,2	32,260
220. KNR 403-10-01-05-00	Wykucie ręczne w cegle bruzd przewodów wtynkowych	metr		30,740
	1) łazienka- gniazda 230V		0,5+1,64+1,87+1,2+0,2	5,410
	2) łazienka, przedpokój,		(0,5+1,64+1,2+1,87)+(1,82+1,2+1+1,5)+(0,5+1,8+1,8+0,8+0,9)+3	19,530
	3) Pokój- oświetlenie		0,5+1,2+1,2+1,2+1,7	5,800
230. KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr		43,200
241. KNNR N005-02-12-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 w listwach elektroinstalacyjnych	metr		46,580
	2) Pokój , kuchnia- gniazda		(1,8+1,64+2,1+2,96+2*1,2+3,44+4,71+3,2+3,45+2,96+3*1,2)+1+1,82++1,64+2,1+2,96+2,1+2,7	46,580
280. KNNR N005-02-04-05-05	Przewód płaski YDyp 3x2,5 w tynku na podłożu innym	metr		7,510
	2) łazienka- gniazda 230V		(0,5+1,64+1,87+1,2+0,2)+0,9+1,2	7,510
290. KNNR N005-02-04-05-04	Przewód płaski YDyp 3x1,5 w tynku na podłożu innym	metr		31,730
	1) łazienka, przedpokój,		(0,5+1,64+1,2+1,87)+(1,82+1,2+1+1,5)+(0,5+1,8+1,8+0,8+0,9)+5,4+4	25,930
	2) Pokój- oświetlenie		0,5+1,2+1,2+1,2+1,7	5,800
300. KNNR N005-02-05-01-07	Przewód kabelkowy YDY 4x1,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr		4,000
310. KNNR N005-12-09-01-00	Przebijanie otworu fi 25 mm dł 15 cm w gazobetonie	szt		2,000
320. KNNR N005-12-09-10-00	Przebijanie otworu fi 25 mm dł 20 cm w betonie	szt		2,000
330. KNR 508-00-06-06-00	Puszki wtynkowe fi 80 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt		4,000
340. KNR 508-00-06-05-00	Puszki wtynkowe fi 60 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt		6,000
350. KNNR N005-04-06-01-00	Zakup kuchenki elektrycznej o masie do 2,5 kg 2-płytkowej 230V, 2kW	szt		1,000
360. KNNR N005-03-08-05-00	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne podtynkowe 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane- łazienka	szt		2,000
370. KNNR N005-03-08-04-00	Gniazdo wtyczkowe n.t. 2P+Z 16A/2,5 GWN-130P przykręcane- pokój 4 szt. , kuchnia 5 szt.	szt		9,000
410. KNNR N005-05-04-02-01	Analogia.Oprawa oświelt żarowa przykręcana 75W plafon IP44 przezroczysta "Rondo" prod. Lena Lighting(łazienka poza strefą I)	kmpl		2,000
460. KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. NF-501 w puszcze instalacyjnej	szt		3,000
470. KNNR N005-03-06-03-00	Łącznik świecznikowy p.t. NF-502 w puszcze instalacyjnej	szt		1,000
490. KNNR N005-03-06-02-03	Przycisk "dzwonek" n.t. w puszcze instalacyjnej- analog	szt		1,000
540. KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy- linia zasilająca	szt		1,000
550. KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny-	szt		5,000
560. KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt		1,000
570. KNNR N005-13-05-02-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna	szt		15,000
580. 000-00-00-00-00	Uwagi:Łączniki montować na wysokości ok. 1,2m. 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 a do bojlera na wysokości >2,3m poza strefą drugą i IP44. Listwy elektorinstalacyjne układać pod kątem prostym.W łazience zabrania się montowania puszek podtynkowych łączeniowych.	szt		1,000