

E32-09-100 : PRZEDMIAR ROBÓT

Tuwima 3/74 - remont pustostanu

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		CPV 45450000-6: Roboty budowlane wykonczeniowe, pozostale		
10.	PKZ 1912-02-01-11-00	Demontaż boazerii drewnianych ponad 5 m2	m2	53,703
	1)	2,55*(1,96*2+1,15*2+5,23*2+0,65*2+3,08)		53,703
20.	KNR 401-12-05-01-00	Zerwanie starych tapet	m2	23,256
	1)	2,55*(4,56*2)		23,256
30.	KNR 401-12-05-01-00	Analogia: zerwanie kasetonów sufitowych	m2	26,978
	1)	4,56*3,08+4,54*2,1+0,65*5,23		26,978
40.	KNR 401-08-18-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	9,606
	1)	1,15*1,96+0,65*5,23+2,29*1,84-(0,29*0,9)		9,606
50.	KNR 401-08-18-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wsp r = 2,0	m2	14,045
	1)	4,56*3,08		14,045
60.	KNR 404-04-05-01-00	Analogia: rozebranie posadzki z paneli podłogowych	m2	9,534
	1)	4,54*2,1		9,534
70.	KNR 404-05-04-03-00	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych	m2	3,276
	1)	1,81*1,81		3,276
80.	KNR 202-11-18-01-00	Analogia: skucie nierówności po kleju do płytek	m2	3,276
90.	KNR C003-03-12-04-00	Izolacji przy użyciu powłoki CL 51 na powierzchni poziomej	m2	7,256
	1) Łazienka	3,276		3,276
	2) Kuchnia	2,29*1,84-0,9*0,26		3,980
100.	KNNR N002-12-06-06-00	Analogia: demontaż listew przyściennych wsp. R = 0,5	metr	54,840
	1)	1,15*2+1,96*2+2,29*2+1,84*2+0,65*2+5,23*2+4,56*4+5,18*2		54,840
110.	KNR 202-26-11-02-60	Analogia: zagruntowanie 1-krotnie ATLAS GRUNTO-PLAST posadzek. Przyjęto zużycie 0,3kg/m2	m2	36,461
	1)	9,606+14,045+9,534+3,276		36,461
120.	KNNR N002-12-07-01-00	Analogia: wylewka grub 10 mm samopoziomującą masą szpachlową Atlas SMS 15. Przyjęto zużycie 16,6 kg/m2	m2	36,461
150.	KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	13,032
	1) Łazienka	(1,81*4)*1,8		13,032
160.	KNR 404-01-05-04-00	Analogia: rozebranie ścianek działowych	m2	14,867
	1) Ściana między pokojami i	5,23*2,55		13,337
	2) 60 cm ścianki między	0,6*2,55		1,530
170.	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	13,337
	1)	5,23*2,55		13,337
180.	909-04-08-01-00	Analogia: obsadzenie ościeżnic drzwiowych stalowych w ściankach z płyt G-K na ruszcie stalowym	m2	3,200
	1)	(0,8*2,0)*2		3,200
190.	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m2	szt	5,000
	1) Kuchnia	1		1,000
	2) Łazienka	1		1,000
	3) Wejść. od zewnątrz	1		1,000
	4) Pokoje	2		2,000
200.	KNR 401-03-29-02-00	Analogia: powiększenie otworu drzwiowego	m2	0,455
	1) Kuchnia	0,22*2,07		0,455
210.	KNNR N002-11-04-01-00	Ościeżnica stalowa FD-1	szt	2,000
220.	KNR 401-07-08-02-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 25 cm	metr	15,000
230.	KNR 202-10-17-03-00	Skrzydła drzwiowe 1-dzielne o pow do 1,6 mr szklone szyba do 0,2 mr konfekcjonowane. Drzwi do łazienki i kuchni z otworami wentylacyjnymi w dolnej części skrzydła	m2	2,800

1)	0,8*2,0+0,6*2,0		2,800
240. 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
250. KNR 202-15-04-02-00	Malowanie doborowe tynków wewnętrznych 2-krotnie farba olejna z 2-krotnym szpachlowaniem. - obróbka ościeża drzwiowego od strony zewnętrznej po zdemontowanych drzwiach	m2	1,500
1)	0,3*5		1,500
260. KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	183,545
2) Ściany	(6*5,23+2*7,2+1,84*4+4,54)*2,55		147,084
3) Sufity	1,15*1,96+1,84*2,29+1,81*1,81+5,23*0,65+4,56*3,08+4,54*2,1-0,29*0,9		36,461
270. KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach	m2	147,084
280. KNR 202-08-15-06-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach	m2	36,461
290. KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	2,000
300. KNR 401-09-09-04-00	Dopasowanie zespolonych skrzydeł okiennych pow 0,5-2,0 m2. Drzwi balkonowe	szt	1,000
310. KNR 401-12-15-05-00	Mycie okien pozostałych typów wraz z ościeżnicami, obustronnie wsp. r = 2,5	m2	7,776
1)	2,05*1,4+0,88*2,25+2,09*1,4		7,776
320. 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: zakup i wymiana kłódki do piwnicy	szt	1,000
330. KNR 401-01-08-09-00	Wywóz pozostałości z pustostanu i piwnicy samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	6,000
340. KNR 401-01-08-10-00	Wywóz pozostałości samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 7 km przyjęto wsp. s = 7,0	m3	6,000
350. CEN 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: utylizacja pozostałości na wysypisku	Mg	1,000
DZIAŁ 2 CPV 45330000-9: roboty wod-kan			
10. KNNR N008-02-15-04-02	Wymiana zlewozmywaka blaszanego 2-komorowego bez wsporników z syfonem PCV	szt	1,000
20. KNNR N008-01-18-04-01	Wymiana baterii zlewozmywakowej ściennej fi 15	szt	1,000
30. KNNR N008-02-10-03-00	Wymiana podejścia kanalizacyjnego z PCW fi 50 łączonego na uszczelkę	szt	1,000
40. KNNR N008-02-18-03-00	Wymiana ustępu porcelanowego "Kompakt" z deską sedesową	kmpl	1,000
50. KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 110	szt	1,000
60. KNNR N008-01-18-01-00	Wymiana zaworu kąтового do płuczki M1 fi 15 z wężykiem w oplocie do wody zimnej	szt	1,000
70. KNNR N008-02-17-02-01	Wymiana wanny stalowej lub akrylowej wolnostojącej W-140 z syfonem PCV	kmpl	1,000
80. KNNR N008-01-18-08-00	Wymiana baterii wannowej ściennej z natyskiem węzowym	szt	1,000
90. KNNR N008-02-10-03-00	Wymiana podejścia kanalizacyjnego z PCW fi 50 łączonego na uszczelkę	szt	1,000
DZIAŁ 3 Roboty elektryczne			
10. KNNR N009-05-01-05-00	Demontaż oprawy żarowej	szt	7,000
20. KNNR N009-04-01-07-00	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych i natynkowych nieuszczelnionych	szt	6,000
30. 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna - czyszczenie i sprawdzenie unifonu	kmpl	1,000
32. KNNR N009-02-06-04-50	Demontaż tablicy rozdzielczej z osprzętem modułowym jednorzędowej	szt	1,000
40. KNR 508-04-04-07-00	Montaż rozdzielnic natynkowej RN-1x12 (TM) przez przykręcenie do gotowego podłoża-analog	szt	1,000
50. KNNR N005-04-07-03-00	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy 40A, 30mA, AC	szt	1,000
60. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10-oświetlenie: 1. pokoje; 2. przedpokój, kuchnia, łazienka, korytarz	szt	2,000
70. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B16A- 3.kuchienka elektryczna; 4.kuchnia; 5.łazienka; 6.pokoje	szt	4,000
81. KNNR N005-01-10-05-00	Listwa elektroinstalacyjna przykręcana do betonu naścienna LSN 32x15 łącznik prosty	metr	53,120
1) Gniazda wtyczkowe -	7,5		7,500
2) Gniazda wtyczkowe -	(1,15+1,84+1,2+0,2)+(1,5+1,2+1,2)		8,290
3) Gniazda wtyczkowe -	1,15+1,84+2,3+1,8+1,2+1,2		9,490

4) Gniazda wtyczkowe -	1,84+0,65+4,56+2,1+3,08+2,1+4,56+2,1+2,1		23,090
5) Oświetlenie- przedpokój,	1,2+1,2+1,15+1,2		4,750
90. KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle -	metr	14,000
100. KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	0,000
1)			0,000
130. KNNR N005-02-04-05-07	Przewód płaski YDYp 4x1,5 w tynku na podłożu innym w istniejącym kanale w płycie stropowej	metr	7,500
140. KNNR N005-02-12-02-02	Przewód kabelkowy YDY 3x4,0 w listwach elektroinstalacyjnych- zasilanie kuchni elektrycznej	metr	8,000
150. KNNR N005-03-03-03-00	Puszka n.t. z tworzyw sztucznych 75x75 3-y wyloty przewód 4 mm2do kuchenki elektrycznej	szt	1,000
180. KNNR N005-02-12-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	54,880
1) Gniazda wtyczkowe -	(1,15+1,84+1,2+0,2+0,6)+(1,15+0,3+1,5+1,2+1,2+0,9)		11,240
2) Gniazda wtyczkowe -	1,15+1,84+2,3+1,8+1,2+1,2+0,3+0,6		10,390
3) Gniazda wtyczkowe -	0,5+1,84+0,65+2,1+4,56+2,1+0,6+0,3+3,08+2,1+4,56+2,1+2,1+2,1+4,56		33,250
181. KNNR N005-02-05-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr	4,500
190. KNNR N005-02-12-01-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	20,440
1) Oświetlenie- przedpokój,	0,5+1,15+1,84+2*1,2+1,2+0,65+3,1+2*1,2+1,2+1+5		20,440
192. KNNR N005-02-04-01-04	Przewód wtykowy YDYt 3x1,5 w tynku na podłożu betonowym	metr	12,390
1) Sdsd	0,5+1,2+1,84+0,65+1,2+2,3+1,2+1+2,5		12,390
200. KNR 508-00-06-06-00	Puszki wtykowe fi 80 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	6,000
210. KNR 508-00-06-05-00	Puszki wtykowe fi 60 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	12,000
220. KNNR N005-03-08-04-01	Gniazdo wtyczk n.t. 2x2P+Z 16A/2,5 GWN-230P	szt	7,000
230. KNNR N005-03-08-05-00	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane natynkowe w łazience. Montować w łazience na ścianie od strony korytarza. Przewody w listwach elektroinstalacyjnych prowadzić po zewnętrznej stronie łazienki na korytarzu.	szt	2,000
330. KNNR N005-05-04-02-00	Oprawa oświetleniowa żarowa porcelanowa bryzgoszczelna RONDO E27 IP44 przykręcana- łazienka	kmpl	1,000
630. KNR 508-08-17-07-00	Montaż złączy świecznikowych 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	2,000
640. KNR 508-08-17-06-00	Montaż złączy świecznikowych 2-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	4,000
650. KNNR N005-04-06-06-00	Montaż kuchni elektrycznej czteropłytkowej z piekarnikiem elektrycznym o masie do 50 kg- analog	szt	1,000
690. KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy- linia zasilająca	szt	1,000
700. KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny	szt	6,000
710. KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	1,000
730. KNNR N005-13-05-02-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna (włącznie z punktami świetlnymi)	szt	20,000

DZIAŁ 4

Uwagi:W korytarzu zamontować dwa punkty świetlne.Gniazda wtyczkowe