

E53-10-100 : PRZEDMIAR ROBÓT

Nowiny 4/10 - remont pustostanu

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		CPV 45000000-7: Roboty budowlane		
10.	924-01-01-01-00	Analogia: Zabezpieczenie posadzek osłoną z folii - założenie	m2	39,152
	1)	4,23*3,66+4,12*2,44+0,72*2,98+1,17*3,46+1,55*1,43+1,05*1,52+1,48*2,44		39,152
20.	KNR 401-09-09-04-00	Dopasowanie zespolonych skrzydeł okiennych pow 0,5-2,0 m2	szt	4,000
30.	KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek w kuchni	m2	7,350
	1)	4,2*1,75		7,350
40.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	7,350
50.	KNR 202-08-06-01-00	Tynk na ścianach i pilastrach kategorii IV recznie	m2	7,350
60.	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach	m2	7,350
70.	KNR 401-12-05-01-00	Zerwanie starych tapet w kuchni	m2	19,850
	1)	2,5*(3,0+2,44+1,48+1,39+1,52+1,05)-7,35		19,850
80.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	19,850
90.	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach	m2	19,850
100.	KNR 401-12-05-01-00	Zerwanie starych tapet w pokoju	m2	5,000
110.	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami emulsyjnymi ścian i sufitów w pokojach	m2	103,705
	1) Ściany	2,5*(3,66*2+4,23*2+3,08+2,98+0,72+1,29+2,44+4,12)		76,025
	2) Sufity	4,23*3,66+2,44*4,12+0,72*2,98		27,680
120.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	103,705
130.	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	m2	103,705
140.	KNNR N002-12-06-06-00	Analogia: demontaż listew przyściennych wsp. R = 0,5 w pokojach	metr	30,410
	1)	4,23*2+3,66*2+4,12+2,44+1,29+0,72+2,98+3,08		30,410
150.	KNKB 002-11-06-06-00	Analogia: Listwy przyścienne PCV - plastikowe mocowane za pomocą kołków rozporowych	metr	30,410
160.	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami emulsyjnymi sufitu w korytarzu	m2	4,048
	1) Sufit	3,46*1,17		4,048
170.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	4,048
180.	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania sufit w korytarzu	m2	4,048
190.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT ściany w korytarzu	m2	23,150
	1)	2,5*(3,46*2+1,17*2)		23,150
200.	KNR 401-12-04-04-00	Analogia: Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi ścian w korytarzu - tynku ozdobnego	m2	23,150
210.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT ścian w kuchni	m2	27,200
	1)	7,35+19,85		27,200
220.	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania ściany w kuchni	m2	27,200
230.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: demontaż roletek, suszarki w łazience i pawlacza	r-godz	1,500
240.	KNR 401-12-05-01-00	Zerwanie starych tapet w łazience	m2	4,896
	1)	0,9*(1,43*2+1,29*2)		4,896
250.	KNR 202-26-11-02-60	zagruntowanie 1-krotnie emulsja ATLAS UNI-GRUNT	m2	4,896
260.	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach	m2	4,896
270.	KNR 404-05-04-03-00	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych w łazience	m2	2,217
	1)	1,55*1,43		2,217
280.	KNR 202-11-18-01-00	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek terakota na klej	m2	2,217
290.	KNR 202-11-34-01-00	Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi CERESIT CT 17	m2	2,217
300.	KNR C003-03-12-04-00	Izolacji przy użyciu powłoki CL 51 na powierzchni poziomej	m2	2,217
310.	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metoda zwykła	m2	2,217

320.	KNR 401-08-14-02-00 1)	Analogia: uzupełnienie posadzki z paneli w pokoju 0,25*1,2	m2	0,300 0,300
330.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: wykonanie numeracji na drzwiach do lokalu i drzwiach piwnicznych	kmpl	1,000
331.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: zakup, dostarczenie i podłączenie 2 szt. Piec kominkowy kaflowy koza kominek FLAMA ceramiczny ELDUR spełniający wymagania ekoprojektu. piecyki podłączyć w pokojach po 1 szt. w każdym	szt	2,000
332.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: sporządzenie protokołu kominiarskiego w sprawie podłączenia i prawidłowości działania podłączonych piecy.	kmpl	1,000
340.	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz pozostałości z pustostanu i piwnicy samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	1,500
350.	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
360.	CEN 000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: utylizacja pozostałości na wysypisku	Mg	0,500

DZIAŁ 2		CPV 45330000-9: roboty wod-kan		
10.	KNR 402-05-07-02-00	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych fi 25-32 mm	metr	40,000
20.	KNR 402-05-21-02-00	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego GP-2 i GP-4	kmpl	1,000
30.	KNR 402-05-19-05-00	Wymiana zbiornika odpowietrzającego o pojemności do 10 dm3	szt	1,000
40.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: demontaz i utylizacja kuchni węglowej z węzownicą	szt	1,000
50.	KNR 401-03-23-04-00	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł grubości ponad 1 cegła	szt	6,000
60.	KNNR N008-02-15-04-02	Wymiana zlewozmywaka blaszanego 2-komorowego bez wsporników z syfonem PCV	szt	1,000
70.	KNNR N008-01-18-04-01	Wymiana baterii zlewozmywakowej ściennej fi 15	szt	1,000
80.	KNR 401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,000
90.	KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal fi 16	metr	2,000
100.	KNNR N004-01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 20	szt	2,000
110.	KNR 401-03-24-02-00	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju w ceglach 1/4x1/2 w ścianach z cegieł	metr	2,000
120.	KNNR N008-02-17-02-01	Wymiana wanny stalowej lub akrylowej wolnostojącej W-120 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 402-01-44-01-00	Demontaż zbiornika (bojlera) o poj 100-300 dm3 z zasłapieniem podejść dopływowych	szt	1,000
150.	KNNR N008-03-13-03-00	Dostarczenie i montaż kuchenki gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem + waż + reduktor + butla gazowa propan-butan 11kg.	szt	1,000
160.	000-00-00-00-01	Kalkulacja własna: Podtczenie kuchni gazowej, sporzdzenie i dostarczenie protokołu z podtczenia do PGKiM.	szt	1,000
170.	000-00-00-00-00	Kalkulacja własna: uszczelnienie styku wanny ze ścianą	szt	1,000
180.	KNNR N008-02-18-03-00	Wymiana ustępu porcelanowego "Kompakt" z deska sedesową PCV Uwaga: (podłączyć na sztywno do instalacji)	kmpl	1,000
190.	KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 110	szt	1,000
200.	KNNR N008-01-18-01-00	Wymiana zaworu kątownego do płuczki M1 fi 15 z wężykiem w oplocie do wody zimnej	szt	1,000

DZIAŁ 3		CPV 45311200-2: Roboty w zakresie instalacji elektrycznych		
10.	KNNR N009-05-01-05-00	Demontaż oprawy żarowej	szt	5,000
20.	KNNR N009-04-02-05-00	Demontaż gniazda wtykowego podtynkowego i natynkowego nieuszczelnionego	szt	9,000
70.	KNNR N009-04-01-07-00	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych i natynkowych nieuszczelnionych	szt	6,000
101.	KNNR N009-04-05-06-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi do 60mm	szt	15,000
110.	KNNR N009-04-05-07-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi ponad 60mm	szt	11,000
120.	KNR 403-11-29-01-00	Demontaż tablic bezpiecznikowych powierzchni do 0,5 m2 - RN1x8	szt	1,000
130.	KNNR N009-03-01-03-00	Demontaż przewodu wtynkowego płaskiego lub kabelkowego	metr	45,000

165.	KNR 508-04-04-07-00	Montaż rozdzielnic natynkowej RN-1x12 przez przykręcenie do gotowego podłoża- analog	szt	1,000
170.	KNNR N005-04-07-03-00	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy 40A, 30mA, AC	szt	1,000
180.	KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B16A- kuchnia, pokoje, bojler+łazienka, grzejnik w kuchni, grzejnik w łazience	szt	5,000
190.	KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10A- przedokój+łazienka+kuchnia, pokoje	szt	2,000
220.	KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	79,090
	1) Gniazda wtyczkowe w	0,5+2,44+1,2+0,5+0,3		4,940
	2) Gniazdo wtyczkowe	0,5+2+1,2		3,700
	3) Gniazda wtyczkowe -	0,5+3+2,44+1+2,4		9,340
	4) Gniazdo wtyczkowe-	0,5+1+1,2		2,700
	5) Gniazda wtyczkowe-	0,5+2,44+2+3+2,1+3,1+2,1+4,12+0,3+4,23+3+0,5+2,1+2,1+3,66		35,250
	9) Oświetlenie- pokoje	0,5+3,46+1,2+1,2+1,1+1,8+1,2+1,2+1,5+1,6		14,760
	10) Oświetlenie- kuchnia,	0,5+1,2+1,2+1+0,6+2,2+1,2+0,5		8,400
230.	KNNR N005-12-08-02-00	Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	79,090
241.	KNNR N005-12-09-05-00	Przebijanie otworu fi 25 mm dł 1 c w cegle	szt	4,000
260.	KNNR N005-02-04-05-05	Przewód płaski YDYp 3x2,5 w tynku na podłożu innym	metr	65,230
	1) Gniazda wtyczkowe w	0,5+2,44+1,2+0,5+0,3+0,6		5,540
	2) Gniazdo wtyczkowe	0,5+2+1,2+0,6		4,300
	3) Gniazda wtyczkowe -	0,5+3+2,44+1+2,4+2,5		11,840
	4) Gniazdo wtyczkowe-	0,5+1+1,2+0,6		3,300
	5) Gniazda wtyczkowe-	0,5+2,44+2+3+2,1+3,1+2,1+4,12+0,3+4,23+3+0,5+2,1+2,1+3,66+5		40,250
270.	KNNR N005-02-04-05-04	Przewód płaski YDYp 3x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	28,560
	1) Oświetlenie- pokoje	0,5+3,46+1,2+1,2+1,1+1,8+1,2+1,2+1,5+1,6+2,1		16,860
	2) Oświetlenie- kuchnia,	0,5+1,2+1,2+1+0,6+2,2+1,2+0,5+3,3		11,700
280.	KNNR N005-02-04-05-07	Przewód płaski YDYp 4x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	7,500
320.	KNR 508-00-06-05-00	Puszki wtynkowe fi 60 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	20,000
330.	KNR 508-00-06-06-00	Puszki wtynkowe fi 80 z przygotowaniem podłoża ceglanego mechanicznie	szt	10,000
350.	KNNR N005-03-08-05-00	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne p/t pojedyncze 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane- (łazienka- bojler i grzejnik)	szt	2,000
360.	KNNR N005-03-08-03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 GWP-230PF przelotowe podwójne-pokoje 8szt. , kuchnia 4szt.	szt	12,000
370.	KNNR N005-03-08-01-00	Gniazdo wtyczk p.t. 2P+Z 10A/2,5 GWP-130B końcowe- grzejnik w kuchni	szt	1,000
390.	KNR 508-08-17-07-00	Montaż złączy świecznikowych 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	2,000
400.	KNR 508-08-17-06-00	Montaż złączy świecznikowych 2-biegunowych na przewodach instalacyjnych- 2 w kuchni, 1 w przedpokoju	szt	3,000
410.	KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. w puszcze instalacyjnej- łazienka, korytarz	szt	2,000
420.	KNNR N005-03-06-03-00	Łącznik świecznikowy p.t. w puszcze instalacyjnej- pokoje i kuchnia	szt	3,000
430.	KNNR N005-03-06-02-03	Przycisk "dzwonek" p.t. w puszcze instalacyjnej	szt	1,000
440.	KNNR N005-04-06-01-00	Montaż grzejnika elektrycznego Thermoval 230V, 500W, IPX4-kuchnia i łazienka	szt	2,000
450.	KNNR N005-05-04-02-01	Analogia.Oprawa oświelt żarowa przykręcana 75W plafon IP44 przezroczysta prod. Lena Lighting-	kmpl	1,000
480.	KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy- linia zasiljąca	szt	1,000
490.	KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny	szt	7,000
500.	KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	1,000
510.	KNNR N005-13-05-02-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna- łącznie z punktami światlnymi	szt	20,000
520.	000-00-00-00-00	Uwagi:Gniazda wtyczkowe montować od poziomu podłogi: w kuchni na wysokości ok. 1,15m, w pokoju na wysokości ok. 0,3m, w łazience na wysokości ok. 1,4m poza strefą drugą i IP44.	szt	1,000