

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1				
STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
1	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2	m ²	0,9*1,4*2 + 0,7*1,3 = 3,430
d.1	0930-07			
2	KNR 4-01	Rozebranie podokienników drewnianych	szt	3
d.1	0431-01 analogia			
3	KNR 2-02	Podokienniki (PARAPETY) z PCV	m	1,25*3 = 3,750
d.1	2103-02 analogia			
4	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm (OBRÓBKA TYNKARSKA OKIEN)	m	(1,2+1,6*2)* 3 = 13,200
d.1	0708-02			
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	3
d.1	0354-04			
6	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.	3
d.1	0318-02			
7	KNR 0-21	Wstawienie w otwór drzwiowy profili ościeżnicowych wzmacniających UA100	mb	(2,0*2+0,9)* 3 = 14,700
d.1	4002-02 analogia			
8	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm (OBRÓBKA TYNKARSKA OŚCIEŻY DRZWIOWYCH)	m	(2,0*2+0,9)* 3*2 = 29,400
d.1	0708-02			
9	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	3*0,9*2,0 = 5,400
d.1	1017-02			
Razem dział: STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
2				
ROBOTY TYNKARSKIE I OKŁADZINY ŚCIAN				
10	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²	(4,75+3,94+ 4,75+2,67+ 2,12+1,6)* 2*2,55*30% = 30,340
d.2	0701-02			
11	KNR-W 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²	(4,75+3,94+ 4,75+2,67+ 2,12+1,6)* 2*2,55*30% = 30,340
d.2	0716-01			
12	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	(4,75+3,94+ 4,75+2,67+ 2,12+1,6)* 2*2,55*70% = 70,793
d.2	0713-01			
13	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²	4,75*3,94+ 4,75*2,67+ 2,12*1,60 = 34,790
d.2	0713-02			
14	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	(2,12*2+ 1,60)*2,55+ 4,75*1,5 = 22,017
d.2	0101-03			
15	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m ²	22,017
d.2	0829-04			
16	KNR 2-02	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych	m ²	34,79+ (4,75+3,94+ 4,75+2,67+ 2,12+1,6)* 2*2,55 = 135,923
d.2	1505-09			
17	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	125,35
d.2	1505-01			
Razem dział: ROBOTY TYNKARSKIE I OKŁADZINY ŚCIAN				
3				
PODŁOGI				
18	KNR 4-04	Rozebranie podłóg	m ²	4,75*3,94+ 4,75*2,67+ 2,12*1,6 = 34,790
d.3	0405-03 analogia			
19	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek	m ²	34,79
d.3	0819-05 analogia			
20	KNR-W 4-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 5 cm na podłogach	m ²	34,79
d.3	0211-03			

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
21	KNR-W 2-02 d.3 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	34,79
22	KNR-W 4-01 d.3 0604-04	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych na istniejących stropach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	34,79
23	KNR 2-02 d.3 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²	34,79
24	KNR 2-02 d.3 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10 mm	m ²	36,215
25	KNR 19-01 d.3 0904-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	34,79
26	KNR-W 2-02 d.3 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	34,79
27	KNR 0-12II d.3 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²	36,215
28	NNRNKB 202 d.3 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "GRUNTUJĄCYMI" - powierzchnie poziome	m ²	34,79
29	KNR 0-12II d.3 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²	34,79
30	KNR 0-12II d.3 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m	(4,75+3,94+ 4,75+2,67+ 2,12+1,6)- (0,8*3) = 17,430
Razem dział: PODŁOGI				
4		ROBOTY RÓŻNE		
31	KNR 4-01 d.4 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	11,578
32	KNR 4-01 d.4 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³	11,578*10 = 115,780
33	Kalkulacja indywidualna -1 d.4	KOSZT PRZYJĘCIA GRUZU NA SKŁADOWISKO ODPADÓW	t	11,578
Razem dział: ROBOTY RÓŻNE				
5		DEMONTAŻ		
34	KNR 4-02 d.5 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.	1
35	KNR 4-02 d.5 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	2
36	KNR 4-02 d.5 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	3,0
37	KNR-W 4-01 d.5 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m ³	1,50*0,8* 0,9+0,8* 0,8*0,8 = 1,592
Razem dział: DEMONTAŻ				
6		KANALIZACJA SANITARNA CPV45332300-6		
38	KNR 4-02 d.6 0211-06	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.	1
39	KNR 4-02 d.6 0210-04	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.	1
40	KNR 2-15 d.6 0228-03	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm , wewnątrz budynków	m	8,0
41	KNR 2-15 d.6 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr. zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.	1
42	KNR 2-15 d.6 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	6,0
43	KNR-W 2-15 d.6 0208-05	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 32 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych	m	2,0
44	KNR 2-15 d.6 0208-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 32 mm	szt.	6
45	KNR 2-15 d.6 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	1
46	KNR 2-15 d.6 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	1
47	KNR 2-15 d.6 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce	szt.	2
48	KNR 2-15 d.6 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzywa sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	1
49	KNR 2-15 d.6 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.	1

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
50 d.6	KNR-W 2-15 0231-04 analogia	Kabina prysznicowa	kpl.	1
51 d.6	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1
52 d.6	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	1
53 d.6	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	1
54 d.6	KNR 4-01 0339-07	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	0,5
55 d.6	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³	4,0*0,1*0,1 = 0,040
56 d.6	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.	1
Razem dział: KANALIZACJA SANITARNA CPV45332300-6				
7	INSTALACJA WODY CPV45332200-5			
57 d.7	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³	2,0*0,05* 0,05 = 0,005
58 d.7	KNNR 4 0113-03	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	6,0
59 d.7	KNNR 4 0117-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 18 mm	szt.	1
60 d.7	KNNR 4 0117-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 18 mm	szt.	2
61 d.7	KNR-W 2-15 0133-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2
62 d.7	KNNR 4 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m	30
63 d.7	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	12
64 d.7	KNZ-15 20-01	Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termooizolacyjnymi z pianki poliuretanowej "SYSPUR" typ INŻYNIERIA - lub równoważne, dla ruroc. o śr. 20 mm i gr. izolacji 30 mm	m	6
65 d.7	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.	1
66 d.7	KNR 2-15 0115-04 analogia	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.	1
67 d.7	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.	1
Razem dział: INSTALACJA WODY CPV45332200-5				
8	GRZEJNIKI KONWEKTOROWE I KUCHNIA PRZENOŚNA			
68 d.8	KNR 0-38 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych MOC 1.0kW	szt.	2
69 d.8	KNR 0-38 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych MOC 0.3kW	szt.	1
70 d.8	KNP 02 1204-02.01	Instalowanie pieców i kuchen przenośnych z rurą o dł. do 2.0 m	szt.	1
Razem dział: GRZEJNIKI KONWEKTOROWE I KUCHNIA PRZENOŚNA				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				
Podatek VAT				
Ogółem wartość kosztorysowa robót				

Słownie: trzydzieści pięć tysięcy osiemset dwadzieścia dwa i 33/100 zł