

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana stropu drewnianego na WPS					
1		DZIAŁ BUDOWLANY			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m ³		
d.1	1011-02				
		0.94	m ³	0.940	
				RAZEM	0.940
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z płyt kartonowo - gipsowych	m ²		
d.1	0348-01				
	analogia	[2.39+0.94]*2.79-0.85*2.00*2	m ²	5.891	
				RAZEM	5.891
3	KNR-W 4-01	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m2	szt.		
d.1	0443-02				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
d.1	0422-05				
		2.00*[16+16]	m	64.000	
				RAZEM	64.000
5	KNR 4-01	Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju do 250 cm2	m		
d.1	0421-03				
		2.00*5	m	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNR 4-01	Rozebranie stemplowań z drewna o przekroju do 250 cm2	m		
d.1	0421-05				
		2.00*5	m	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05				
		5.30*4.22+6.06*2.38	m ²	36.789	
				RAZEM	36.789
8	KNR 4-01	Rozebranie płyt podłogowych	m ²		
d.1	0428-02				
	analogia	poz.7	m ²	36.789	
				RAZEM	36.789
9	KNR 4-01	Rozebranie podłóg białych na półpust	m ²		
d.1	0428-02				
		poz.8	m ²	36.789	
				RAZEM	36.789
10	KNR 4-01	Rozebranie legarów	m		
d.1	0428-04				
		47.50	m	47.500	
				RAZEM	47.500
11	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²		
d.1	0429-02				
		poz.8	m ²	36.789	
				RAZEM	36.789
12	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³		
d.1	0212-01				
		[4.20*5.30+2.38*2.01+3.90*2.38]*0.10	m ³	3.633	
				RAZEM	3.633
13	KNR 4-01	Wykucie z muru belek stalowych	m		
d.1	0354-01				
		47.50	m	47.500	
				RAZEM	47.500
14	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
d.1	0346-03				
		13*2	gniazd.	26.000	
				RAZEM	26.000
15	KNR 2-02	Podkłady betonowe (poduszki) pod belki	m ³		
d.1	1101-02				
		0.30*0.30*0.15*26	m ³	0.351	
				RAZEM	0.351
16	KNR 2-02	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem	kg		
d.1	0125-05				
		6+3<szt.>*4.65<m>*17.9<kg/m> <"160">	kg	255.705	
		2<szt.>*2.80<m>*14.30<kg/m> <"140">	kg	80.080	
		2<szt.>*2.80<m>*21.9<kg/m> <"180">	kg	122.640	
				RAZEM	458.425
17	KNR 4-01	Uzupełnienie stropów z płyt prefabrykowanych typu WPS	m ²		
d.1	0204-01				
		4.24*5.30+6.06*2.38	m ²	36.895	
				RAZEM	36.895

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 4-01 0207-02	Obetonowanie średników belek stalowych o przekroju do 0.03 m ² w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 37.50*2	m m	75.000	
				RAZEM	75.000
19 d.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 4.20+4.20+2.31	m m	10.710	
				RAZEM	10.710
20 d.1	KNR 4-01 0201-06	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych 10.70*0.20	m ² m ²	2.140	
				RAZEM	2.140
21 d.1	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 10.70*0.617	kg kg	6.602	
				RAZEM	6.602
22 d.1	KNR 4-01 0203-08 z.sz. 2.6. 9905-01	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m ³ 10.7*0.20*0.10	m ³ m ³	0.214	
				RAZEM	0.214
23 d.1	KNR 4-01 0607-07	Wykonanie podsypki izolacyjnej stropów z kruszywa keramzytowego o grubości warstwy 18 cm (grubość warstwy 9 cm) poz.17	m ² m ²	36.895	
				RAZEM	36.895
24 d.1	KNR 4-01 0607-08	Wykonanie podsypki izolacyjnej stropów z kruszywa keramzytowego - za każdy następny 1 cm grubości - ZMNIEJSZENIE GRUBOŚCI Krotność = -9 poz.23	m ² m ²	36.895	
				RAZEM	36.895
25 d.1	KNR 2-02 1101-02	Podkład betonowy grubości 5 cm poz.17*0.05	m ³ m ³	1.845	
				RAZEM	1.845
26 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe poz.17*1.20	m ² m ²	44.274	
				RAZEM	44.274
27 d.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.17	m ² m ²	36.895	
				RAZEM	36.895
28 d.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm poz.27	m ² m ²	36.895	
				RAZEM	36.895
29 d.1	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 4.22*5.30+3.90*2.38	m ² m ²	31.648	
				RAZEM	31.648
30 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwy przyściennie z panelowe [5.30+4.22]*2+[3.90+2.38]*2	m m	31.600	
				RAZEM	31.600
31 d.1	KNR 2-02 1305-02	Trzony kuchenne ceramiczne znormalizowane z ogrzewaczem typu KO-2 o 1 narożu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.1	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 2.01*2.38	m ² m ²	4.784	
				RAZEM	4.784
33 d.1	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm [2.01+2.38]*2 -0.80+[0.94+1.10]*2*2+2.38-0.80*2	m m	16.920	
				RAZEM	16.920
34 d.1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.90*2.10*2	m ² m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
35 d.1	KNR 4-01 0715-05	Tynki wewn.zwykłe kat. II wykonyw.ręcznie na podł.z cegły i pustaków cegły i pustaków w piwnicach i na strychach(ściany i stropy)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5.30*4.22+6.06*2.31	m ²	36.365	
				RAZEM	36.365
36 d.1	KNR 2-02 2003-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01 [2.38+0.90]*2.79+0.85*2.00*2	m ² m ²	12.551	
				RAZEM	12.551
37 d.1	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho poz.36	m ² m ²	12.551	
				RAZEM	12.551
38 d.1	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych ORTH [0.80+2.03*2]*2	m m	9.720	
				RAZEM	9.720
39 d.1	KNR AT-02 2060-02	Ościeżnice stalowe malowane na budowie obsadzone równocześnie ze wzniesieniem ścianek działowych z płyt gipsowych ORTH o gr. 8 cm MATE- RIAL INWESTORA - ościeżnica 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
40 d.1	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone MATERIAŁ INWESTORA 0.80*2.00 *2	m ² m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
41 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 <sufity>2.01*2.38+3.90*2.38 <ściany> [2.01+2.38]*2*2.79+[3.90+2.38]*2*2.79	m ² m ² m ²	14.066 59.539	
				RAZEM	73.605
42 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności poz.41	m ² m ²	73.605	
				RAZEM	73.605
43 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <sufity>2.01*2.38+3.90*2.38	m ² m ²	14.066	
				RAZEM	14.066
44 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <ściany> [2.01+2.38]*2*2.79+[3.90+2.38]*2*2.79	m ² m ²	59.539	
				RAZEM	59.539
45 d.1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem [0.94+1.15]*2*2.79*2+2.38*2.79-0.85*2.01*4	m ² m ²	23.131	
				RAZEM	23.131
46 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km poz.1 poz.2*0.05 <poz 7 - 9> 36.789*0.027 poz.11*0.10 poz.12 poz.14*0.25*0.25*0.25 poz.41*0.003	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0.940 0.295 0.993 3.679 3.633 0.406 0.221	
				RAZEM	10.167
47 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 6 poz.46	m ³ m ³	10.167	
				RAZEM	10.167
48 d.1	kalk. własna	Koszt składowania gruzu poz.47*1.5	t t	15.251	
				RAZEM	15.251
2		ROBOTY INSTALACYJNE			
49 d.2	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
51 d.2	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52 d.2	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.2	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.2	KNR INS- TAL 0203-03	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 22 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55 d.2	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56 d.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
57 d.2	KNR 2-15 0220-04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie MATERIAŁ INWESTORA	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58 d.2	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 MATERIAŁ INWESTORA	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000