

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-01	(4.70*4.50+2.40*2.50+2.0*2.50+2.0*4.40)*0.08	m ³	3.276	
				RAZEM	3.276
2	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1	0608-03	4.70*4.50+2.40*2.50+2.0*2.50+2.0*4.40	m ²	40.950	
				RAZEM	40.950
3	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.1	1104-02	4.70*4.50+2.40*2.50+2.0*2.50+2.0*4.40	m ²	40.950	
				RAZEM	40.950
4	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.1	1104-03	Krotność = 3 4.70*4.50+2.40*2.50+2.0*2.50+2.0*4.40	m ²	40.950	
				RAZEM	40.950
5	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
d.1	202 1136-01	4.50*4.70+2.0*3.0	m ²	27.150	
				RAZEM	27.150
6	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	2.50*2.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
d.1	1123-02	2.40*2.50<kuchnia>+2.0*1.50	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
8	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.1	0101-02	10.0	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m ²		
d.1	0201-02	10.0	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
d.1	0201-03	2.50*2.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1	0803-03	(4.50+4.70+2.40+2.50+2.0+2.50+2.0+3.0+2.0*1.50)*2*2.60*70%	m ²	96.824	
				RAZEM	96.824
12	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01	m ²		
d.1	2003-02	2.0*2.60-0.80*2.05	m ²	3.560	
				RAZEM	3.560
13	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
d.1	1510-05	37.8+poz.12*2+poz.11-10.0<płytki>	m ²	131.744	
				RAZEM	131.744
14	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.1	1022-01	0.80*2.05*4	m ²	6.560	
				RAZEM	6.560
15	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.1	1022-03	0.80*2.05	m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
16	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²		
d.1	1026-01	0.80*2.05*5	m ²	8.200	
				RAZEM	8.200
17	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
d.1	1027-02	0.90*2.05	m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
18	KNR 0-39	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny	m ²		
d.1	0115-02	2.50*2.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Instalacje sanitarne			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 4 d.2 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 4.0*2	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
20	KNNR 4 d.2 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
21	KNNR 4 d.2 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 1	prob. prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 4 d.2 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNNR 4 d.2 0137-02	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 4 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 4 d.2 0137-08	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 4 d.2 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 5.0	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNNR 4 d.2 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
28	KNNR 4 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNNR 4 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 4 d.2 0229-05	Zlewozmywaki z blachy na szafce 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 4 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 4 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 4 d.2 0232-02	Brodziki natryskowe z kabiną 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 4 d.2 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach (4.0+4.20+3.30+1.0+2.0+2.0)*2*40%	m m	13.200	
				RAZEM	13.200
35	KNNR 4 d.2 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 1	próba próba	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNNR 4 d.2 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
37	KNNR 4 d.2 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	KNNR 4 d.2 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNNR 4 d.2 0434-01	Zbiorniki odpowietrzające o pojemności do 6 dm3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR-W 2-15 d.2 0511-01 analogia	Dostawa i montaż kuchni z podkrową	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNNR-W 2-15 d.2 0507-01 analogia	Wymiennik c.w.u.z podwójną węzownicą o pojemności 100 litrów do ogrzewania i przechowywania ciepłej wody użytkowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacje elektryczne			
42	KNNR 5 d.3 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
43	KNNR 5 d.3 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
44	KNNR 5 d.3 0302-04	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 2 wylotach	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNNR 5 d.3 0404-01	Tablice rozdzielcze	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNNR 5 d.3 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
47	KNNR 5 d.3 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
48	KNNR 5 d.3 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000