

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZO-PORZĄDKOWE			
1	d.1	Wyniesienie, wywóz i utylizacja wyposażenia mieszkania [elementy łazienki m.in brodzik, elementy wyposażenia kuchni m.in szafki kuchenne, kuchenka gazowa, zabudowa meblowa w pokoju oraz inne - gabaryty w ilości średniej]	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		STOLARKA DRZWIOWA			
2	d.2	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 - 2 szt drzwi wewnętrzne, 1 szt drzwi wewnątrzłatkowe.	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	d.2	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - nad drzwiami [pozycja uwzględnia również demontaż starych nadproży oraz wykucia otworów pod nowe nadproża] - ściany działowe nadproża ceramiczne tzn. L - ściany konstrukcyjne nadproża strunobetonowe beton min. B30 - min. 15 cm oparcia na ścianie 3.3	m		
			m	3.300	
				RAZEM	3.300
4	d.2	Ościeżnice wykończone fabrycznie materiałem MDF dla drzwi wewnątrzłatkowych [Dokonać pomiarów przed montażem drzwi]	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	d.2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne [w pokojach z oszkleniem, w łazience pełne z podcięciem lub otworami wentylacyjnymi] jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi muszą posiadać sztyld oraz klamkę 0.80*2.05*3	m ²		
			m ²	4.920	
				RAZEM	4.920
6	d.2	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2 - drzwi zewnętrzne wewnątrzłatkowe - drzwi muszą posiadać komplet kluczy 3 szt, wkładkę dolną oraz górną służącą do zamykania od wewnątrz typu. motylek, wizjer, sztyld wraz z klamką współczynnik przenikania ciepła dla całych drzwi nie większy niż $U=1,3 \text{ W/(m}^2\text{*k)}$ 0.9*2.05	m ²		
			m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
7	d.2	Wymiana elementów ościeżnic - próg drewniany polakierowany lub aluminiowa listwa progowa w przypadku drzwi wewnętrznych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		STOLARKA OKIENNA			
8	d.3	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane z PCV [na wzór istniejących] o pow. ponad 1.5 m2 - wymagane nawiewniki ciśnieniowe - współczynnik przenikania ciepła dla całego okna nie większy niż $U=0,9 \text{ W/(m}^2\text{*k)}$ - okna 3 szybowe - [proszę wykonać dokładny pomiar okien przed zamówieniem] - wymiana w całym mieszkaniu 1.0*1.45*3+0.65*1.4	m ²		
			m ²	5.260	
				RAZEM	5.260
9	d.3	Wykucie z muru podokienników lastrykowych lub z innych materiałów	m		
		1.20*2+1.10+0.75	m	4.250	
				RAZEM	4.250
10	d.3	Obsadzenie podokienników - nowe parapety z konglomeratu [podokienniki wewnętrzne]	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4		SUFITY [wszystkie pomieszczenia]			
11	d.4	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - płyta G-K FIRE w pokojach płyta G-K FIRE/HYDRO w pom. kuchni i łazienki - bez docieplenia - wys. powieszenia uzgodnić z inspektorem nadzorującym prace (3.75*3.79)+(3.99*3.82)+(2.95*3.90)	m ²		
			m ²	40.959	
				RAZEM	40.959
12	d.4	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.11	m ²	40.959	
				RAZEM	40.959
13	d.4	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m ²		
		poz.11	m ²	40.959	
				RAZEM	40.959
14	d.4	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.11	m ²	40.959	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	40.959
15	KNR-W 2-02 d.4 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych [malowanie końcowe - farba koloru białego] poz.11	m ² m ²	40.959	
				RAZEM	40.959
5		ŚCIANY [wszystkie pomieszczenia]			
16	KNR-W 4-01 d.5 0438-04	Rozebranie ścianek działowych z płyt (0.7*2.40)+(1.95*1.90)	m ² m ²	5.385	
				RAZEM	5.385
17	KNR AT-43 d.5 0106-05	Ścianki działowe + zamurowania otworów wg. proj. z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości do 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (2.95*2.4)-(0.90*2.05)	m ² m ²	5.235	
				RAZEM	5.235
18	KNR 4-01 d.5 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ceramicznych lub płytek PCV [kuchnia i łazienka] (3.20*2.40)+(1.60*0.50)+(1.20*0.50)+(1.35*1.75*2)	m ² m ²	13.805	
				RAZEM	13.805
19	KNR-W 4-01 d.5 1205-01	Zerwanie starych tapet (6.85*2.4*2)+(7.54*2.5*2)+(7.81*2.5*2)-13.805-(0.80*2.00*5)-(1.0*1.45*3)-(0.65*1.4)	m ² m ²	82.565	
				RAZEM	82.565
20	KNR-W 4-01 d.5 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 poz.19	m ² m ²	82.565	
				RAZEM	82.565
21	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.20	m ² m ²	82.565	
				RAZEM	82.565
22	KNR 0-23 d.5 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [aluminiowy] 33.35	m m	33.350	
				RAZEM	33.350
23	KNR 2-02 d.5 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach [mieszkanie] poz.20	m ² m ²	82.565	
				RAZEM	82.565
24	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.20	m ² m ²	82.565	
				RAZEM	82.565
25	NNRNKB d.5 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 poz.20	m ² m ²	82.565	
				RAZEM	82.565
26	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.20	m ² m ²	82.565	
				RAZEM	82.565
27	KNR-W 2-02 d.5 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych [mieszkanie - farba koloru białego] poz.20	m ² m ²	82.565	
				RAZEM	82.565
28	KNR 0-39 d.5 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych [łazienka] pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie pionowe - na wys. 2,00 m 4.34*2*2.00-(0.90*2.05)	m ² m ²	15.515	
				RAZEM	15.515
29	KNR 2-02 d.5 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - łazienka ściany do wys. 2.0 m - kuchnia fartuch nad kuchenką oraz zlewozmywakiem - płytki biały mat 30x30 poz.28+(0.60*3.60)	m ² m ²	17.675	
				RAZEM	17.675
30	KNR-W 4-01 d.5 0324-02	Wymiana kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kuchnia i łazienka 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		POSADZKI [wszystkie pomieszczenia]			
31	KNR 4-01 d.6 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z paneli (3.90*2.95)-(1.45*0.65)	m ² m ²	10.563	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.563
32	KNR-W 4-01 d.6 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV (3.75*3.79)+(3.99*3.82)	m ² m ²	29.454	
				RAZEM	29.454
33	KNR 4-04 d.6 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1.45*0.65	m ² m ²	0.943	
				RAZEM	0.943
34	KNR-W 4-01 d.6 0808-08 analogia	Rozbiórka listew przypodłogowych z tworzyw sztucznych lub innych np. drewnianych (3.75+3.79)*2+7.50	m m	22.580	
				RAZEM	22.580
35	KNR 2-02 d.6 2007-02 analogia	Wykonanie rusztu drewnianego z łat tarcicy nasyczonej pod płyty OSB wraz z wypoziomowaniem [alternatywnie wylewka ale tylko po zgodzie inspektora nadzorującego prace] poz.31+poz.32*poz.33	m ² m ²	38.338	
				RAZEM	38.338
36	KNR 0-21 d.6 4007-03 analogia	Podłoga z płyt wiórowych OSB-3 - 22 mm gr. śr [alternatywnie wylewka ale tylko po zgodzie inspektora nadzorującego prace] poz.35	m ² m ²	38.338	
				RAZEM	38.338
37	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome !! UWAGA GRUNT SILNIE PENETRUJĄCY !! (2.94*2.40)+(2.94*1.40)	m ² m ²	11.172	
				RAZEM	11.172
38	KNR AT-38 d.6 0504-01	Dodatkowa warstwa siatki wtapiana przed położeniem płytek ceramicznych - wzmocnienie podłoża poz.37	m ² m ²	11.172	
				RAZEM	11.172
39	KNR 0-39 d.6 0115-03 analogia	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych [łazienka] pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie poziome - łazienka 2.94*1.40	m ² m ²	4.116	
				RAZEM	4.116
40	KNR AT-39 d.6 0111-03	Wykonanie izolacji podpłytkowej - uszczelnienie narożników taśmą uszczelniającą - łazienka (2.94+1.40)*2-0.90	m m	7.780	
				RAZEM	7.780
41	KNR AT-39 d.6 0112-02 analogia	Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych drewnopodobnych [kuchnia, łazienka] poz.37	m ² m ²	11.172	
				RAZEM	11.172
42	NNRNKB d.6 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych - pokoje - AC4 grubość minimalna 8 mm - panele odporne na ścieranie - na podkładzie - pozycja uwzględnia również listy przypodłogowe z PCV poz.32	m ² m ²	29.454	
				RAZEM	29.454
7		WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW, PRACE PORZĄDKOWE			
43	KNR-W 4-01 d.7 1215-01	Mycie drzwi poz.5+poz.6	m ² m ²	6.765	
				RAZEM	6.765
44	KNR-W 4-01 d.7 1215-04	Mycie okien poz.8	m ² m ²	5.260	
				RAZEM	5.260
45	KNR-W 4-01 d.7 1215-07	Mycie posadzek poz.35	m ² m ²	38.338	
				RAZEM	38.338
46	KNR-W 4-01 d.7 0109-09	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km z utylizacją #p0 okna PCV poz.8*0.07 ścianki poz.16*0.10 płytki poz.18*0.03 tynki poz.20*0.025 posadzki poz.31*0.02+poz.33*0.03	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0.368 0.539 0.414 2.064 0.240	
				RAZEM	3.625

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.7	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - na odległość 10 km Krotność = 10 poz.46	m ³		
			m ³	3.625	
				RAZEM	3.625