
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń niskiego parteru w budynku Domu Studenta Kronos
ADRES INWESTYCJI : ul. Sowińskiego 17 w Lublinie
INWESTOR : Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
ADRES INWESTORA : ul. Pl. Marii Curie Skłodowskiej 5, 20-031 Lublin
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 17.05.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	Roboty budowlane - korytarz			
1.1	45000000-7	Roboty budowlane - rozbiórki			
1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.1	0818-05	2.15*7.60+1.00*0.05+0.90*0.30+0.90*0.30+1.10*0.10	m ²	17.04	
				RAZEM	17.04
2	KNR 4-01	Zerwanie cokołka cementowego	m		
d.1.1	0804-08	2.15+7.60+2.15+7.60+2*0.05+4*0.30+2*0.10-1.00-0.90-0.90-1.10	m	17.10	
				RAZEM	17.10
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej do stropu wraz z izolacjami	m ²		
d.1.1	0804-07 analogia	17.04	m ²	17.04	
				RAZEM	17.04
4	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
d.1.1	0701-02	10%*(2.15*3.00+7.60*3.00+2.15*3.00+7.60*3.00-1.00*2.05+(2*0.05*2.05+0.05*1.00)-0.90*2.10+(2*0.30*2.10+0.30*0.90)-0.90*2.10+(2*0.30*2.10+0.30*0.90)-1.10*2.05+(2*0.10*2.05+0.10*1.10))	m ²	5.43	
				RAZEM	5.43
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
d.1.1	0701-08	10%*(2.15*7.60)	m ²	1.63	
				RAZEM	1.63
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji	m ³		
d.1.1	0108-09 0108-10 analogia	17.04*0.01+17.04*0.10*0.02+17.04*0.15+5.43*0.02+1.63*0.02	m ³	2.90	
				RAZEM	2.90
1.2	45000000-7	Roboty budowlane - ściany i stropy			
7	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1.2	0711-09	10%*(2.15*3.00+7.60*3.00+2.15*3.00+7.60*3.00-1.00*2.05+(2*0.05*2.05+0.05*1.00)-0.90*2.10+(2*0.30*2.10+0.30*0.90)-0.90*2.10+(2*0.30*2.10+0.30*0.90)-1.10*2.05+(2*0.10*2.05+0.10*1.10))	m ²	5.43	
				RAZEM	5.43
8	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1.2	0711-21	10%*(2.15*7.60)	m ²	1.63	
				RAZEM	1.63
9	KNR 9-03	Założenie narożników tynkarskich na ścianach w pomieszczeniu o powierzchni	m ²		
d.1.2	0109-07 analogia	17.04	m ²	17.04	
				RAZEM	17.04
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
d.1.2	202 1134-02	(2.15*3.00+7.60*3.00+2.15*3.00+7.60*3.00-1.00*2.05+(2*0.05*2.05+0.05*1.00)-0.90*2.10+(2*0.30*2.10+0.30*0.90)-0.90*2.10+(2*0.30*2.10+0.30*0.90)-1.10*2.05+(2*0.10*2.05+0.10*1.10))	m ²	54.25	
				RAZEM	54.25
11	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1.2	202 2013-01	54.25	m ²	54.25	
				RAZEM	54.25
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome stropy	m ²		
d.1.2	202 1134-01	(2.15*7.60)	m ²	16.34	
				RAZEM	16.34
13	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
d.1.2	202 2015-01	16.34	m ²	16.34	
				RAZEM	16.34
14	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
d.1.2	202 1134-02	54.25	m ²	54.25	
				RAZEM	54.25
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe stropy	m ²		
d.1.2	202 1134-02	16.34	m ²	16.34	
				RAZEM	16.34

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania na kolor uzgodniony z Użytkownikiem 54.25+16.34	m ² m ²	70.59	
				RAZEM	70.59
17 d.1.2	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm na kolor żółty 7.60+2.15	m m	9.75	
				RAZEM	9.75
1.3 45000000-7 Roboty budowlane - posadzki					
18 d.1.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe gr. 0,3 mm 2.15*7.60+1.00*0.05+0.90*0.30+0.90*0.30+1.10*0.10	m ² m ²	17.04	
				RAZEM	17.04
19 d.1.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome podposadzkowe gr. 50 mm na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 17.04	m ² m ²	17.04	
				RAZEM	17.04
20 d.1.3	NNRNKB 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 12 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 17.04	m ² m ²	17.04	
				RAZEM	17.04
21 d.1.3	kalk. własna	Dopłata za zbrojenie rozproszone przeciwskurczowe posadzki 17.04	m ² m ²	17.04	
				RAZEM	17.04
22 d.1.3	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 17.04	m ² m ²	17.04	
				RAZEM	17.04
23 d.1.3	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm NOWA GALA CERMIKA QZ 03 QUARZITE NATURALNA 17.04	m ² m ²	17.04	
				RAZEM	17.04
24 d.1.3	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 30 cm NOWA GALA CERMIKA QZ 03 QUARZITE NATURALNA 2.15+7.60+2.15+7.60+2*0.05+4*0.30+2*0.10-1.00-0.90-0.90-1.10	m m	17.10	
				RAZEM	17.10
2 45000000-7 Roboty budowlane - magazyn 1					
2.1 45000000-7 Roboty budowlane - rozbiórki					
25 d.2.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.80*5.50	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
26 d.2.1	KNR 4-01 0804-07 analogia	Zerwanie posadzki cementowej do stropu wraz z izolacjami 2.80*5.50	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
27 d.2.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
28 d.2.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 10%*(2.80*3.00+5.50*3.00+2.80*3.00+5.50*3.00-0.90*2.10-1.80*1.45+(2*0.12*1.45+0.12*1.80))	m ² m ²	4.59	
				RAZEM	4.59
29 d.2.1	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 10%*(2.80*5.50)	m ² m ²	1.54	
				RAZEM	1.54
30 d.2.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji 15.40*0.01+15.40*0.15+0.90*2.10*0.04+4.59*0.02+1.54*0.02	m ³ m ³	2.66	
				RAZEM	2.66
2.2 45000000-7 Roboty budowlane - ściany i stropy					
31 d.2.2	KNR 4-01 0711-09	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10%*(2.80*3.00+5.50*3.00+2.80*3.00+5.50*3.00-0.90*2.10-1.80*1.45+(2*0.12*1.45+0.12*1.80))	m ²	4.59	
				RAZEM	4.59
32	KNR 4-01 d.2.2 0711-21	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m2 w 1 miejscu) 10%*(2.80*5.50)	m ² m ²	1.54	
				RAZEM	1.54
33	KNR 9-03 d.2.2 0109-07	Założenie narożników tynkarskich na ścianach w pomieszczeniu o powierzchni 2.80*5.50	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
34	NNRNKB d.2.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany (2.80*3.00+5.50*3.00+2.80*3.00+5.50*3.00-0.90*2.10-1.80*1.45+(2*0.12*1.45+0.12*1.80))	m ² m ²	45.86	
				RAZEM	45.86
35	NNRNKB d.2.2 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 45.86	m ² m ²	45.86	
				RAZEM	45.86
36	NNRNKB d.2.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome stropy 2.80*5.50	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
37	NNRNKB d.2.2 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 15.40	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
38	NNRNKB d.2.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany 45.86	m ² m ²	45.86	
				RAZEM	45.86
39	NNRNKB d.2.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe stropy 15.40	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
40	KNR 2-02 d.2.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania na kolor uzgodniony z Użytkownikiem. 45.86+15.40	m ² m ²	61.26	
				RAZEM	61.26
2.3	45000000-7	Roboty budowlane - posadzki			
41	KNR 2-02 d.2.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe gr. 0,3 mm 2.80*5.50	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
42	KNR 2-02 d.2.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome podposadzkowe gr. 50 mm na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 15.40	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
43	NNRNKB d.2.3 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 12 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 15.40	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
44	d.2.3 kalk. własna	Dopłata za zbrojenie rozproszone przeciwskurczowe posadzki 15.40	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
45	KNR AT-23 d.2.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 15.40	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
46	KNR AT-23 d.2.3 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm NOWA GALA CERMIKA QZ 03 QUARZITE NATURALNA 15.40	m ² m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
47	KNR AT-23 d.2.3 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 30 cm NOWA GALA CERMIKA QZ 03 QUARZITE NATURALNA 2.80+5.50+2.80+5.50-0.90	m m	15.70	
				RAZEM	15.70
48	d.2.3 kalk. własna	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.00	m	1.00	
				RAZEM	1.00
2.4	45000000-7	Roboty budowlane - stolarka			
49	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe stalowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie	m ²		
d.2.4	1022-01	wykończone pożarowe EI 30 wraz z ościeżnicą stalową kątową 0.90*2.10	m ²	1.89	
				RAZEM	1.89
50		Piktogramy	szt		
d.2.4	kalk. własna	1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
3	45000000-7	Roboty budowlane magazyn 2			
3.1	45000000-7	Roboty budowlane - rozbiórki			
51	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.3.1	0818-05	2.80*5.50	m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
52	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej do stropu wraz z izolacjami	m ²		
d.3.1	0804-07	2.80*5.50	m ²	15.40	
	analogia			RAZEM	15.40
53	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.3.1	0354-07	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
54	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
d.3.1	0701-02	10%*(2.80*3.00+5.50*3.00+2.80*3.00+5.50*3.00-0.90*2.10-1.80*1.45+(2*0.12*1.45+0.12*1.80))	m ²	4.59	
				RAZEM	4.59
55	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
d.3.1	0701-08	10%*(2.80*5.50)	m ²	1.54	
				RAZEM	1.54
56	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji	m ³		
d.3.1	0108-09	15.40*0.01+15.40*0.15+0.90*2.10*0.04+4.59*0.02+1.54*0.02	m ³	2.66	
	0108-10			RAZEM	2.66
	analogia				
3.2	45000000-7	Roboty budowlane - ściany i stropy			
57	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.3.2	0711-09	10%*(2.80*3.00+5.50*3.00+2.80*3.00+5.50*3.00-0.90*2.10-1.80*1.45+(2*0.12*1.45+0.12*1.80))	m ²	4.59	
				RAZEM	4.59
58	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.3.2	0711-21	10%*(2.80*5.50)	m ²	1.54	
				RAZEM	1.54
59	KNR 9-03	Założenie narożników tynkarskich na ścianach w pomieszczeniu o powierzchni	m ²		
d.3.2	0109-07	2.80*5.50	m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
60	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
d.3.2	202 1134-02	(2.80*3.00+5.50*3.00+2.80*3.00+5.50*3.00-0.90*2.10-1.80*1.45+(2*0.12*1.45+0.12*1.80))	m ²	45.86	
				RAZEM	45.86
61	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.3.2	202 2013-01	45.86	m ²	45.86	
				RAZEM	45.86
62	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome stropy	m ²		
d.3.2	202 1134-01	2.80*5.50	m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
63	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²		
d.3.2	202 2015-01	15.40	m ²	15.40	
				RAZEM	15.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64	NNRNKB d.3.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
		45.86	m ²	45.86	
				RAZEM	45.86
65	NNRNKB d.3.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe stropy	m ²		
		15.40	m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
66	KNR 2-02 d.3.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania na kolor uzgodniony z Użytkownikiem. 45.86+15.40	m ²		
			m ²	61.26	
				RAZEM	61.26
3.3	45000000-7	Roboty budowlane - posadzki			
67	KNR 2-02 d.3.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe gr. 0,3 mm 2.80*5.50	m ²		
			m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
68	KNR 2-02 d.3.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome podposadzkowe gr. 50 mm na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 15.40	m ²		
			m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
69	NNRNKB d.3.3 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 12 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		15.40	m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
70	d.3.3 kalk. własna	Dopłata za zbrojenie rozproszone przeciwskurczowe posadzki	m ²		
		15.40	m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
71	KNR AT-23 d.3.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 15.40	m ²		
			m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
72	KNR AT-23 d.3.3 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm NOWA GALA CERMIKA QZ 03 QUARZITE NATURALNA 15.40	m ²		
			m ²	15.40	
				RAZEM	15.40
73	KNR AT-23 d.3.3 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 30 cm NOWA GALA CERMIKA QZ 03 QUARZITE NATURALNA 2.80+5.50+2.80+5.50-0.90	m		
			m	15.70	
				RAZEM	15.70
74	d.3.3 kalk. własna	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
		1.00	m	1.00	
				RAZEM	1.00
3.4	45000000-7	Roboty budowlane - stolarka			
75	KNR-W 2-02 d.3.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe stalowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone pożarowe EI 30 wraz z ościeżnicą stalową kątową 0.90*2.10	m ²		
			m ²	1.89	
				RAZEM	1.89
76	d.3.4 kalk. własna	Piktogramy	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
4	45000000-7	Roboty budowlane - łazienka			
4.1	45000000-7	Roboty budowlane - rozbiórki			
77	KNR 4-01 d.4.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2.15*3.05	m ²		
			m ²	6.56	
				RAZEM	6.56
78	KNR 4-01 d.4.1 0808-08	Rozbiórka cokolików 2.15+3.05	m		
			m	5.20	
				RAZEM	5.20
79	KNR-W 3 d.4.1 0809-01	Wyrównywanie podłoży betonowych przez frezowanie 2.15*3.05	m ²		
			m ²	6.56	
				RAZEM	6.56
80	KNR 4-01 d.4.1 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6.56*0.02+5.20*0.10*0.02+6.56*0.01	m ³	0.21	
				RAZEM	0.21
4.2	45000000-7	Roboty budowlane - ściany i stropy			
81 d.4.2	KNR 2-02 2004-07 analogia	Obudowa instalacji wentylacji płytami gipsowo-kartonowymi gr. 12.5 mm wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²		
		5.75*(0.50+0.50)+5.45*(0.50+0.50)	m ²	11.20	
				RAZEM	11.20
82 d.4.2	KNR 2-02 2004-03 analogia	Obudowa instalacji wod.-kan. płytami gipsowo-kartonowymi gr. 12.5 mm na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²		
		3.00*(0.50+0.50)	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
83 d.4.2	KNR 2-02 2006-03 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12.5 mm wodoodpornych pojedyncze na rusztach - zabudowa stelaża miski ustępowej	m ²		
		0.50*0.80+0.50*1.50+0.80*1.50	m ²	2.35	
				RAZEM	2.35
84 d.4.2	KNR 2-02 2006-07 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12.5 mm wodoodpornych, dodatek za drugą warstwę na rusztach - zabudowa miski ustępowej	m ²		
		0.50*0.80+0.50*1.50+0.80*1.50	m ²	2.35	
				RAZEM	2.35
85 d.4.2	KNR AT-02 2051-01 analogia	Ścianki działowe z płyt (bloków) gipsowych wodoodpornych na pióro i wpust gr. 6cm - transport materiałów wyciągiem	m ²		
		3.00*(2.15+3.05)	m ²	15.60	
				RAZEM	15.60
86 d.4.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.20	m	1.20	
				RAZEM	1.20
87 d.4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
		3.00*(2.15+3.05)-0.90*2.05	m ²	13.76	
				RAZEM	13.76
88 d.4.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		13.76	m ²	13.76	
				RAZEM	13.76
89 d.4.2	ZKNR C-1 0309-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Gruntowanie podłoża CT 17	m ²		
		3.00*(1.50+1.50)	m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
90 d.4.2	ZKNR C-1 0309-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej CL 50 na powierzchni pionowej (ściany przy kabinach prysznicowych)	m ²		
		3.00*(1.50+1.50)	m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
91 d.4.2	ZKNR C-1 0309-07	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni pionowej	m		
		3.00	m	3.00	
				RAZEM	3.00
92 d.4.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		3.00*(2.10+3.00+2.10+3.00)+0.50*0.80+0.50*1.50-0.90*2.05	m ²	29.91	
				RAZEM	29.91
93 d.4.2	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm NOWA GALA CERAMIKA QZ 01 QUARZITE POLEROWANA	m ²		
		29.91	m ²	29.91	
				RAZEM	29.91
94 d.4.2	KNR AT-22 0104-03	Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej - miska ustępowa, obudowa instalacji wod.-kan.	m		
		3.00+0.50+0.80+1.50	m	5.80	
				RAZEM	5.80
95 d.4.2	kalk. własna	Zaimpregnowanie powierzchni płytek ceramicznych polerowanych środkami chemii budowlanej w celu zamknięcia mikroporów powodujących ryzyko płamienia	m ²		
		29.91	m ²	29.91	
				RAZEM	29.91
96 d.4.2	kalk. własna	Montaż lustra na płytkach ceramicznych o wymiarach 120x120 cm	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97	NNRNKB d.4.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
		13.76	m ²	13.76	
				RAZEM	13.76
98	NNRNKB d.4.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe stropy	m ²		
		2.10*3.00	m ²	6.30	
				RAZEM	6.30
99	KNR 2-02 d.4.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania na kolor uzgodniony z Użytkownikiem	m ²		
		13.76+6.30	m ²	20.06	
				RAZEM	20.06
4.3 45000000-7 Roboty budowlane - posadzki					
100	ZKNR C-1 d.4.3 0309-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Gruntowanie podłoża CT 17	m ²		
		2.10*3.00+0.90*0.06	m ²	6.35	
				RAZEM	6.35
101	ZKNR C-1 d.4.3 0309-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej CL 50 na powierzchni poziomej (posadzka)	m ²		
		6.35	m ²	6.35	
				RAZEM	6.35
102	ZKNR C-1 d.4.3 0309-06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni poziomej	m		
		2.10+3.00+2.10+3.00	m	10.20	
				RAZEM	10.20
103	KNR AT-23 d.4.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		6.35	m ²	6.35	
				RAZEM	6.35
104	KNR AT-23 d.4.3 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm NOWA GALA CERMIKA QZ 03 QUARZITE NATURALNA	m ²		
		6.35	m ²	6.35	
				RAZEM	6.35
105	KNR AT-23 d.4.3 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 30 cm NOWA GALA CERMIKA QZ 03 QUARZITE NATURALNA	m		
		2.15*3.00-0.90	m	5.55	
				RAZEM	5.55
106	kalk. własna d.4.3	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
		1.00	m	1.00	
				RAZEM	1.00
4.4 45000000-7 Roboty budowlane - stolarka					
107	kalk. własna d.4.4	Ościeżnica drewniana regulowana w okleinie laminat CPL 0,2mm, kolor biały, wym. 90x205 cm	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
108	kalk. własna d.4.4	Skrzydło drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m ² fabrycznie wykończone. Parametry stolarki drzwiowej: skrzydła drzwiowe 80x200 cm; okleina laminat CPL 0,2 mm; kolor biały; wypełnienie płyta wiórowa otworowana; oszklone szybą mleczną, klamka typ bezpieczny z szyldem; wkładka łazienkowa; zamek; podcięcie wentylacyjne; skrzydło drzwiowe wyposażone w 3 zawiasy	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
109	kalk. własna d.4.4	Piktogramy	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
5 45000000-7 Roboty budowlane - pozostałe pomieszczenia					
110	kalk. własna d.5	Montaż lustra na płytkach ceramicznych o wymiarach 80x60 cm	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
111	kalk. własna d.5	Montaż lustra na płytkach ceramicznych o wymiarach 125x80 cm	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
112	kalk. własna d.5	Montaż lustra na płytkach ceramicznych o wymiarach 150x80 cm	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00