

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ŁAZIENKA</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07	- drzwi wejściowe do łazienki i do wnęki prysznicowej	szt.	2,00	
		2		RAZEM	2,00
2	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbijanej ponad 5 m2 - przyjęto na poziomie 100% powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	0401-05	2,5*2*(1,43*2+3,18+0,73)	m <sup>2</sup>	33,85	
				RAZEM	33,85
3	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy wapiennej na stropach, belkach, biegach i spocznikach schodowych o powierzchni odbijanej ponad 5 m2 - 100% powierzchni sufitów	m <sup>2</sup>		
d.1	0401-10	1,43*3,18	m <sup>2</sup>	4,55	
				RAZEM	4,55
4	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie - przyjęto na poziomie 100% powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	0404-05	2,5*2*(1,43*2+3,18+0,73)	m <sup>2</sup>	33,85	
				RAZEM	33,85
5	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez smarowanie (każde następne) - przyjęto na poziomie 100% powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	0404-06	33,85	m <sup>2</sup>	33,85	
				RAZEM	33,85
6	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie stropów o powierzchni do 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie	m <sup>2</sup>		
d.1	0404-09	4,55	m <sup>2</sup>	4,55	
				RAZEM	4,55
7	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie stropów o powierzchni do 5,0 m2 przez smarowanie (każde następne)	m <sup>2</sup>		
d.1	0404-10	4,55	m <sup>2</sup>	4,55	
				RAZEM	4,55
8	KNR-W 4-01	Tynki wewn. zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o pow. podłogi ponad 5 m2 [ zaprawa cementowa ] - ściany	m <sup>2</sup>		
d.1	0715-02	33,85	m <sup>2</sup>	33,85	
	analogia			RAZEM	33,85
9	KNR-W 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0715-03	4,55	m <sup>2</sup>	4,55	
	analogia			RAZEM	4,55
10	KNR 4-01	Przebiecie otworów - wentylacja wywiewna ponad dach (przy ścianie) wraz z uszczelnieniem i obrobieniem otworu na gładko	szt.		
d.1	0208-12	1	szt.	1,00	
	analogia			RAZEM	1,00
11	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne - rury dwupłaszczowe z blachy ocynkowanej izolowane śr. 160/250 mm - 1 szt. o dł. ok. 2 m - długość komina zgodnie z normą kominową PN-89/B-10425 oraz przepisami szczegółowymi, zakończone daszkiem, ponad płaszczyznę dachu	m <sup>2</sup>		
d.1	0122-02	1,7	m <sup>2</sup>	1,70	
	analogia			RAZEM	1,70
12	KNR 2-02	Trójnik wentylacyjny z blachy ocynkowanej izolowany z ociekaczem	szt.		
d.1	0506-06	1	szt.	1,00	
	analogia			RAZEM	1,00
13	KNR 2-02	Rusztowania rurowe punktowe - ekstrapolacja	m <sup>2</sup>		
d.1	1606-01/02	4*3,0	m <sup>2</sup>	12,00	
	analiza indywidualna			RAZEM	12,00
14	KNR 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
15	NNRNKB	Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - wszystkie powierzchnie	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-02	33,85	m <sup>2</sup>	33,85	
				RAZEM	33,85

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-01	powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	4,55	
		4,55		RAZEM	4,55
17	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach - wszystkie powierz-	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-04	chnie	m <sup>2</sup>	33,85	
		33,85		RAZEM	33,85
18	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach - wszystkie powierz-	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-06	chnie	m <sup>2</sup>	4,55	
		4,55		RAZEM	4,55
19	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-01	tów	m <sup>2</sup>	4,55	
		4,55		RAZEM	4,55
20	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-02	ścian - pas o szer. 50 cm przy suficie w łazience	m <sup>2</sup>	6,77	
		0,5*2*(1,43*2+3,18+0,73)		RAZEM	6,77
21	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z	m <sup>2</sup>		
d.1	1206-04	jednokrotnym szpachlowaniem - lamperia do wys. 2 m ściany	m <sup>2</sup>	27,08	
		2,0*2*(1,43*2+3,18+0,73)		RAZEM	27,08
22	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych	m		
d.1	1212-28	10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
23	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z	m <sup>2</sup>		
d.1	0320-02	cegł	m <sup>2</sup>	1,60	
	analogia	0,8*2		RAZEM	1,60
24	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do	m <sup>2</sup>		
d.1	1017-04	1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m2 fabrycznie wykończone -	m <sup>2</sup>	1,60	
		(1 szt. drzwi jako drzwi łazienkowe z kratką nawiewną lub tulejami wentylacyj-		RAZEM	1,60
		nymi zgodnie z RMI w sprawie war. techn. jakim powinny odpowiadać budynki			
		i ich usytuowanie, otwierane na zewnątrz pomieszczenia)			
		0,8*2			
25	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu-	m <sup>2</sup>		
d.1	0929-09	dzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 - współczynnik przenikania ciepła U <sub>max</sub> =0,9	m <sup>2</sup>	1,78	
	analogia	W/m2K, zachowanie istniejącego podziału okien dostosowanego do podziału		RAZEM	1,78
		okien występujących w budynku, trzyszybowe, k. biały wraz z nawiewnikami (1			
		nawiewnik na 1 pomieszczenie)			
		1,27*1,4			
26	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapet wewnętrzny	m		
d.1	0354-11	drewniany	m	1,30	
		1,3		RAZEM	1,30
27	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapet zewnętrzny	m		
d.1	0354-11	stalowy	m	1,30	
		1,3		RAZEM	1,30
28	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z	szt.		
d.1	0321-01	cegł - parapety wewnętrzne pcv, k. biały - 1 szt. dł. ok. 1,3 m	szt.	1,00	
	analogia	1		RAZEM	1,00
29	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścia-	szt.		
d.1	0321-02	nach z cegł - parapet zewnętrzny stalowy ocynkowany, 1 szt. dł. ok. 1,3 m	szt.	1,00	
	analogia	1		RAZEM	1,00
30	KNR 4-01	Ręczne zeszkrobienie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni po-	m <sup>2</sup>		
d.1	1214-02	nad 0.5 m2 - z grzejnika	m <sup>2</sup>	0,72	
		0,15*4*0,6*2		RAZEM	0,72
31	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
d.1	1212-19	0,15*4*0,6*2	m <sup>2</sup>	0,72	
				RAZEM	0,72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1	kalk. własna	Wstawienie drzwi wejściowych stalowych lub drewnianych do lokalu z pełnym wyposażeniem w komplecie - klamki, rozetka, zamek z wkładką patentową, górny i dolny, próg aluminiowy, ościeżnica stalowa lub drewniana w komplecie, oznaczenie wc, drzwi stalowe lub drewniane ocieplone wzmocnione fabrycznie kolorystyka pasująca do drzwi na klatce schodowej, Uwaga! drzwi wejściowe do mieszkań powinny mieć szerokość przejścia w świetle 0,9 x2,0 m, po demontażu starych ościeżnic należy sprawdzić możliwość zamontowania bez ingerencji w nadproże drzwi o szer. przejścia w świetle 0,9x2,0 m i skontaktować się z inspektorem nadzoru celem podjęcia dalszych działań, należy uwzględnić w kalkulacji ewentualną konieczność dostosowania otworu drzwiowego i nadproża, drzwi otwierane do wewnątrz mieszkania. 1	szt          szt	          1,00	          1,00
33 d.1	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - naprawa ościeża po wymianie drzwi 0,5*(2*2+1,5)	m2          m2	          2,75	          2,75
34 d.1	KNR K-04 0202-05 analogia	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych bez gruntowania - ościeże od strony zewnętrznej po wymianie drzwi  2,75	m2          m2	          2,75	          2,75
35 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami  1	szt.          szt.	          1,00	          1,00
36 d.1	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych  1	szt.          szt.	          1,00	          1,00
37 d.1	kalk. własna	Wykonanie opinii kominiarskiej po remoncie  1	szt          szt	          1,00	          1,00
38 d.1	Kalkulacja własna	Wyszorowanie podłóg lastrykowych  1	kpl.          kpl.	          1,00	          1,00
39 d.1	kalk. własna	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki  1	kpl.          kpl.	          1,00	          1,00
40 d.1	Kalkulacja własna	Utylizacja  1	kpl.          kpl.	          1,00	          1,00
				RAZEM	1,00