

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ŁAZIENKA, WC AKADEMIK KONSTANTYNÓW- BEZ ROBÓT HYDRAULICZNYCH					
1	KNR 4-01 d.10701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m2 536	m ²		
			m ²	536.000	
				RAZEM	536.000
2	KNR 4-01 d.10807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej- łazienka i wc. 89.4	m ²		
			m ²	89.400	
				RAZEM	89.400
3	KNR 4-01 d.10211-03	Skucie posadzki betonowej gr.5.0 cm-łazienka i wc 89.4	m ²		
			m ²	89.400	
				RAZEM	89.400
4	kalk. własna	zerwanie izolacji istniejącej z papy na lepiku -łazienka i wc 89.4	m ²		
			m ²	89.400	
				RAZEM	89.400
5	KNR 4-01 d.10211-01	usunięcie warstwy betonu nasączonego ABIZOLEM poprzez skucie warstwy betonu gr.1.0 cm 89.4	m ²		
			m ²	89.400	
				RAZEM	89.400
6	KNR 4-01 d.10818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- przedpokój 174.18	m ²		
			m ²	174.180	
				RAZEM	174.180
7	KNR 4-01 d.10211-03	Skucie posadzki betonowej w przedpokoju gr.5cm 174.18	m ²		
			m ²	174.180	
				RAZEM	174.180
8	NNRNKB d.1202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy wyrównującej o gr. 5 cm 174	m ²		
			m ²	174.000	
				RAZEM	174.000
9	KNR 2-02 d.11106-07	dopłata za zbrojenie siatką stalową 263.58	m ²		
			m ²	263.580	
				RAZEM	263.580
10	KNR 4-01 d.10106-04	usunięcie z budynku gruzu za pomocą wiader. 40.88	m ³		
			m ³	40.880	
				RAZEM	40.880
11	KNR 4-01 d.10108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 40.88	m ³		
			m ³	40.880	
				RAZEM	40.880
12	KNR 4-01 d.10108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 29 40.88	m ³		
			m ³	40.880	
				RAZEM	40.880
13	NNRNKB d.1202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy wyrównującej o gr. 2cm, pod papę termozgrzewalną wc i łazienka. 89.4	m ²		
			m ²	89.400	
				RAZEM	89.400
14	KNR 2-02 d.10602-03	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z ABI-ZOLU R+P - pierwsza warstwa 107.28	m ²		
			m ²	107.280	
				RAZEM	107.280
15	KNR 2-02 d.10602-04	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z ABI-ZOLU R+P - druga i nast.warstwa 107.28	m ²		
			m ²	107.280	
				RAZEM	107.280
16	KNR-W 2-02 d.10504-01	izolacja papą termozgrzewalną jednowarstwowe 107.28	m ²		
			m ²	107.280	
				RAZEM	107.280
17	NNRNKB d.1202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy wyrównawczej o gr. 5 cm- łazienka ,wc . 89.4	m ²		
			m ²	89.400	
				RAZEM	89.400
18	KNR 4-01 d.10710-12	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.II z zapr.cement.na ścianach. 536	m ²		
			m ²	536.000	
				RAZEM	536.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 d.1 10719-03	Dodatkowe nakłady na pogrub. o 20 mm tynków wewn.cem.-wapien. na na ścianach i słupach prostok. (do 5 m2 w 1 miej.) Krotność = 2 267.8	m ² m ²	 267.800	 267.800
				RAZEM	267.800
20	KNR 4-01 d.1 10426-01 analogia	Rozebranie ścianki z płyty pilśniowej. 42.5	m ² m ²	 42.500	 42.500
				RAZEM	42.500
21	KNR 4-01 d.1 10303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej 50.16	m ² m ²	 50.160	 50.160
				RAZEM	50.160
22	KNR 4-01 d.1 10711-02	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap. na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków. 33	m ² m ²	 33.000	 33.000
				RAZEM	33.000
23	KNR 2-02 d.1 2004-03	Obud.geberitu płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.dwuwarstw.55-02 27.8	m ² m ²	 27.800	 27.800
				RAZEM	27.800
24	d.1 kalk. własna	wykonanie izolacji dwuskładnikowej poziomej i pionowej CERESIT CR 166 łazienka,wc-pozioma i pionowa . 714.8	m ² m ²	 714.800	 714.800
				RAZEM	714.800
25	d.1 kalk. własna	wykonanie izolacji dwuskładnikowej poziomej i pionowej CERESIT CR 166 przedpokój posadzka i aneks kuchenny 197.14	m ² m ²	 197.140	 197.140
				RAZEM	197.140
26	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome łazienka,wc i przedpokój. 795.38	m ² m ²	 795.380	 795.380
				RAZEM	795.380
27	NNRNKB d.1 202 2802-03	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm 531.8	m ² m ²	 531.800	 531.800
				RAZEM	531.800
28	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe- przedpokój łazienka. 321.4	m ² m ²	 321.400	 321.400
				RAZEM	321.400
29	KNR 4-01 d.1 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian bez szpachlowania-przedpokój 321.4	m ² m ²	 321.400	 321.400
				RAZEM	321.400
30	NNRNKB d.1 202 2805-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2- łazienka , wc, przedpokój. 263.58	m ² m ²	 263.580	 263.580
				RAZEM	263.580
31	KNR-W 2-02 d.1 10840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 572.8	m m	 572.800	 572.800
				RAZEM	572.800
32	NNRNKB d.1 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 92.2	m m	 92.200	 92.200
				RAZEM	92.200
33	NNRNKB d.1 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na podłożu z tynku . 768.6	m ² m ²	 768.600	 768.600
				RAZEM	768.600
34	NNRNKB d.1 202 2014-05	dodatek za pogrubienie o 1 mm 768.6	m ² m ²	 768.600	 768.600
				RAZEM	768.600
35	KNNR 3 d.1 10702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych-łazienka ,wc z okuciami 64	m ² m ²	 64.000	 64.000
				RAZEM	64.000
36	KNNR 3 d.1 10702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych- do pokoi wraz z okuciami 64	m ² m ²	 64.000	 64.000
				RAZEM	64.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - przed malowaniem. 768.6	m ² m ²	 768.600	 768.600
				RAZEM	768.600
38	KNR 2-02 d.1 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 768.6	m ² m ²	 768.600	 768.600
				RAZEM	768.600
39	KNR 4-01 d.1 0207-02	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m ² w podłóżach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 160	m m	 160.000	 160.000
				RAZEM	160.000
40	KNR 4-01 d.1 0325-03	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1 ceg.w ścianach z cegieł 77	m m	 77.000	 77.000
				RAZEM	77.000
41	KNR 4-01 d.1 0323-02	Zamurowanie otwotów wentylacyjnych w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. 40	szt. szt.	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
42	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 60	szt. szt.	 60.000	 60.000
				RAZEM	60.000
43	KNR 4-01 d.1 0206-02	Zabetonowanie otworów po kratkach ściekowych o pow.do 0.1 m ² przy głębok. ponad 10 cm 40	szt. szt.	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
44	d.1 kalk. własna	montaż listew progowych mosiężnych 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
45	d.1 kalk. własna	montaż progów dębowych-wejście do pokoju 60	m m	 60.000	 60.000
				RAZEM	60.000
46	d.1 kalk. własna	montaż półek z konglomeratu 12*30 cmz wywierceniem otworów system mocowania HILTI 60	szt szt	 60.000	 60.000
				RAZEM	60.000
47	d.1 kalk. własna	wywóz zdemontowanych ościeżnic i drzwi 80 kpl-przyjęto pięć kontenerów 5	kont kont	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
48	d.1 kalk. własna	montaż listew drzwiowych łazienka , wc i pokoi 80	kpl kpl	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000
49	d.1 kalk. własna	montaż listew drzwiowych-wejście do pokoju 100	kpl kpl	 100.000	 100.000
				RAZEM	100.000
50	d.1 kalk. własna	montaż wsporników pod półki 40	kpl kpl	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
51	KNR 4-01 d.1 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o pow. ponad 1.0 m ² 65.6	m ² m ²	 65.600	 65.600
				RAZEM	65.600
52	d.1 kalk. własna	silikonowanie rur co-przejęcia przez strop 80	kpl kpl	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000
53	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c o o śr.do 50 mm 250	m m	 250.000	 250.000
				RAZEM	250.000
54	d.1 kalk. własna	tulejowanie drzwi łazienkowych 40	szt szt	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
55	KNR 4-01 d.1 0211-03	Skucie posadzki betonowej w przedpokoju gr.5.0 cm 174.18	m ² m ²	 174.180	 174.180

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	d.1 kalk. własna	utulizacja zerwanej papy i wykładziny PCV	m ³	RAZEM	174.180
		9.64	m ³	9.640	
				RAZEM	9.640
57	d.1 kalk. własna	zabezpieczenie klatki schodowej / 10 kondygnacji/	KPL		
		1	KPL	1.000	
				RAZEM	1.000
58	d.1 kalk. własna	wykonanie pomostów roboczych na klatkach schodowych - do transportu tacz- kami /10 kondygnacji/	KPL		
		2	KPL	2.000	
				RAZEM	2.000
59	d.1 kalk. własna	zabezpieczenie korytarzy przed uszkodzeniem na odcinku wykonywanych ro- bót	KPL		
		2	KPL	2.000	
				RAZEM	2.000
60	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapien- nej-między łazienką i przedpokojem	m ²		
		142.29	m ²	142.290	
				RAZEM	142.290
61	KNR 4-01 d.1 0106-05	usunięcie z budynku gruzu .	m ³		
		17.07	m ³	17.070	
				RAZEM	17.070
62	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		17.07	m ³	17.070	
				RAZEM	17.070
63	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 29	m ³		
		17.07	m ³	17.070	
				RAZEM	17.070
64	KNR 4-01 d.1 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		142.29	m ²	142.290	
				RAZEM	142.290
65	KNR 4-01 d.1 0711-03	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków .	m ²		
		284.58	m ²	284.580	
				RAZEM	284.580
66	d.1 kalk. własna	wykonanie instalacji elektrycznej na ścianach wyburzonych i nowowymurowa- nych-wyłączniki	kpl		
		80	kpl	80.000	
				RAZEM	80.000
67	KNNR 3 d.1 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
		72	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
68	d.1	nakłady na roboty związane z utrzymaniem porządku umożliwiającego co- dzienne korzystanie z obiektu- przyjęto 1050 r-g	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000