
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w DS nr 4
ADRES INWESTYCJI : Sosnowiec ,Osiedle Akademickie ul.Lwowska 2
INWESTOR : Uniwersytet Śląski
ADRES INWESTORA : 40-007 Katowice ul.Bankowa 12
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Kontynuacja remontu kuchni (nr 404,424).				
1 d.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien , drzwi i sprzętu folią polietylenową (1,8*1,5+1,0*2,0+0,6*0,6*2)*2	m ² m ²	 10,84	
				RAZEM	10,84
2 d.1	KNR 4-01 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
3 d.1	KNR 4-01 819-1500	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 2,6*1,6+1,8*1,6	1 m ² 1 m ²	 7,04	
				RAZEM	7,04
4 d.1	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) 7,04	m ² m ²	 7,04	
				RAZEM	7,04
5 d.1	Kalkulacja własna	Montaż rury wentylacyjnej typu "SPIRO". 3,5*2	m m	 7,00	
				RAZEM	7,00
6 d.1	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem z płyt karton.-gips. ogniochronnych i wodoodpornych grub.12,5 mm- zabudowa rury wentylacyjnej. 0,45*2*3,5*2	m ² m ²	 6,30	
				RAZEM	6,30
7 d.1	KNR 9-03 0502-05	Osadzenie kątowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie (5*3+1,5*2+1,8)*2	m m	 39,60	
				RAZEM	39,60
8 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krater wentylacyjnych 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
9 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
10 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi obudowy rury wentylacyjnej 3,15*2	m ² m ²	 6,30	
				RAZEM	6,30
11 d.1	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą ((0,85+1,6)*2,6+1,5*2,1+(0,8+1,1)*1,6)*2	m ² m ²	 25,12	
				RAZEM	25,12
12 d.1	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 ((5,5+1,8)*2*4)*2	m m	 116,80	
				RAZEM	116,80
13 d.1	Kalkulacja własna	Demontaż szafki pod zlewozmywak wraz z wyniesieniem i odzyskiem 0,8*0,85*2	m ² m ²	 1,36	
				RAZEM	1,36
14 d.1	KNR 2-02 1021-09	Szafka pod zlewozmywak dwudrzwiowe wraz z blatem 0,8*0,85*2	m ² m ²	 1,36	
				RAZEM	1,36
15 d.1	Kalkulacja własna	Wykonanie blatu kuchennego i stołu pokrytego laminatem grub.min 49mm mocowanych do ścian za pomocą wsporników stalowych na metalowych nogach regulowanych , chromowanych śr.60mm o wumiarach blatu :2,0x0,6 i 1,4x1,0m. (2,0*0,6+1,4*1,0)*2	m ² m ²	 5,20	
				RAZEM	5,20
16 d.1	Kalkulacja własna	Wykonanie blatu kuchennego z płyty wiórowej pokrytej blachą stalową nierdzewną grub.min 49mm mocowanej do ściany za pomocą wsporników stalowych na metalowych nogach regulowanych , chromowanych śr.60mm o wymiarach blatu : 0,6x0,5m. (0,5*0,6)*2	m ² m ²	 0,60	
				RAZEM	0,60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	Kalkulacja własna	Zakup i montaż nawiewników okiennych higrosterowanych	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
2 Remont pokoi IV piętro nr 408,411,412,417,418,419,420,421.					
18 d.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i szaf folią polietylenową	m ²		
		(1,8*1,5+1,4*2,6)*8	m ²	50,72	
				RAZEM	50,72
19 d.2	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony wraz z cokoli- kiem	m ²		
		15,7*8	m ²	125,60	
				RAZEM	125,60
20 d.2	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
		27,5*8	m ²	220,00	
				RAZEM	220,00
21 d.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścia- nach	m ²		
		45,8*8	m ²	366,40	
				RAZEM	366,40
22 d.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na stro- pach	m ²		
		15,7*8	m ²	125,60	
				RAZEM	125,60
23 d.2	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo- wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		366,4*0,02	m ²	7,33	
				RAZEM	7,33
24 d.2	KNR 4-01 804-0700	Zerwanie posadzki cementowej	1 m ²		
		15,7*8	1 m ²	125,60	
				RAZEM	125,60
25 d.2	KNR 2-02 1102-0100	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20mm zatarte na ostro	1 m ²		
		15,7*8	1 m ²	125,60	
				RAZEM	125,60
26 d.2	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa gr.10-15mm pod wykładziny pod- łóg.z tworzyw szt.	m ²		
		15,7*8	m ²	125,60	
				RAZEM	125,60
27 d.2	KNR 9-03 0502-05	Osadzenie kątowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m		
		14,7*8	m	117,60	
				RAZEM	117,60
28 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome -strop	m ²		
		15,7*8	m ²	125,60	
				RAZEM	125,60
29 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
		45,8*8	m ²	366,40	
				RAZEM	366,40
30 d.2	Kalkulacja własna	Naprawa pęknięć na połączeniach płyt stropowych	m		
		2,95*3*8	m	70,80	
				RAZEM	70,80
31 d.2	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		15,7*8	m ²	125,60	
				RAZEM	125,60
32 d.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefa- brykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		45,8*8	m ²	366,40	
				RAZEM	366,40
33 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wew- nętrzných sufitów	m ²		
		15,7*8	m ²	125,60	
				RAZEM	125,60
34 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi ścian	m ²		
		45,8*8	m ²	366,40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	366,40
35 d.2	KNR 4-01 1205-03	Układanie tapet gładkich na styk w pokojach - tapety winylowe 27,5*8	m ² m ²	 220,00	
				RAZEM	220,00
36 d.2	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0,24*10*8	m ² m ²	 19,20	
				RAZEM	19,20
37 d.2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych o śr.do 50 mm 2,6*2*8	m m	 41,60	
				RAZEM	41,60
38 d.2	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow. do 0.52 m2 8	szt. szt.	 8,00	
				RAZEM	8,00
39 d.2	KNR 4-01 1206-05 uw. p.tab.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (do 3 m2 w jednym miejscu)-uzupełnienia ubytków płytek 1,6*0,5*8	m ² m ²	 6,40	
				RAZEM	6,40
40 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome- podłoga 15,7*8	m ² m ²	 125,60	
				RAZEM	125,60
41 d.2	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obiektowe grub.min 2,0mm . 15,7*8	m ² m ²	 125,60	
				RAZEM	125,60
42 d.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 15,7*8	m ² m ²	 125,60	
				RAZEM	125,60
43 d.2	KNR 4-01 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW 25x100mm 19,7*8	m m	 157,60	
				RAZEM	157,60
44 d.2	KNNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe wraz z dostawą listwy 8	m m	 8,00	
				RAZEM	8,00
45 d.2	Kalkulacja własna	Demontaż starych oraz dostawa i montaż nowych karniszy aluminiowych z łącznikami i żabkami. 3,0*8	m m	 24,00	
				RAZEM	24,00
46 d.2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż lustra szlifowanego samoprzylepne 45x45 cm 0,45*0,45*8	m ² m ²	 1,62	
				RAZEM	1,62
47 d.2	kalkulacja własna	Montaż blatu pod umywalkę z płyty wiórowej gr.49 mm oklejonej płytkami ceramicznymi grub. min 7,5 mm o wym. 135x55 cm mocowany do ścian wspornikami stalowymi. 8	szt szt	 8,00	
				RAZEM	8,00
48 d.2	KNR 2-02 1021-08	Szafki kuchenne szer.40 cm nadpodłogowe bez drzwi pod blat umywalkowy 0,4*0,8*20	m ² m ²	 6,40	
				RAZEM	6,40
49 d.2	Kalkulacja własna	Demontaż szaf wnekowych wraz z wyniesieniem i odzyskiem 1,4*2,6*1	m ² m ²	 3,64	
				RAZEM	3,64
50 d.2	KNR 2-02 1021-06	Szafy wnekowe z pawlaczami dwudrzwiowe o szer.140cm, wys.260cm głęb.65 cm z płyt wiórowych laminowanych z drzwiami przesuwными. 1,4*2,6*1	m ² m ²	 3,64	
				RAZEM	3,64
51 d.2	Kalkulacja własna	Demontaż drzwi przesuwanych szaf wnekowych wraz z wyniesieniem i odzyskiem 1,4*2,6*12	m ² m ²	 43,68	
				RAZEM	43,68
52 d.2	KNR 2-02 1021-06	Szafy wnekowe z pawlaczami dwudrzwiowe o szer.140cm, wys.260cm głęb.65 cm z płyt wiórowych laminowanych - montaż tylko drzwi przesuwanych wraz z prowadnicami i odbojnicami w istniejących szafach.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,4*2,6*12	m ²	43,68	
				RAZEM	43,68
3	Suszarnie nr 405 i 425				
53 d.3	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		(1,8*1,5)*2	m ²	5,40	
				RAZEM	5,40
54 d.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m ²		
		((4,2+2,4)*2*2,6+(1,4+2,6)*2*2,6)*2	m ²	110,24	
				RAZEM	110,24
55 d.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na stropach	m ²		
		(2,5*2,2+1,85*2,1+1,4*2,6)*2	m ²	26,05	
				RAZEM	26,05
56 d.3	KNR 4-01 0208-02	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
57 d.3	Kalkulacja własna	Montaż rury wentylacyjnej typu "SPIRO".	m		
		5*2	m	10,00	
				RAZEM	10,00
58 d.3	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem z płyt karton.-gips. ogniochronnych i wodoodpornych grub.12,5 mm- zabudowa rury wentylacyjnej	m ²		
		0,45*2*5*2	m ²	9,00	
				RAZEM	9,00
59 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome -strop	m ²		
		(2,5*2,2+1,85*2,1+1,4*2,6)*2	m ²	26,05	
				RAZEM	26,05
60 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
		((4,2+2,4)*2*2,6+(1,4+2,6)*2*2,6)*2	m ²	110,24	
				RAZEM	110,24
61 d.3	Kalkulacja własna	Naprawa pęknięć na połączeniach płyt stropowych	m		
		3,0*2*3	m	18,00	
				RAZEM	18,00
62 d.3	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków	m ²		
		(do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²	2,20	
		110,24*0,02			
				RAZEM	2,20
63 d.3	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		(2,5*2,2+1,85*2,1+1,4*2,6)*2	m ²	26,05	
				RAZEM	26,05
64 d.3	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		((4,2+2,4)*2*2,6+(1,4+2,6)*2*2,6)*2	m ²	110,24	
				RAZEM	110,24
65 d.3	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow. do 0.52 m2	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
66 d.3	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
67 d.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
68 d.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		26,05	m ²	26,05	
				RAZEM	26,05
69 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścian	m ²		
		((4,2+2,4)*2*1,0+(1,4+2,6)*2*1,0)*2	m ²	42,40	
				RAZEM	42,40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70 d.3	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem $((4,2+2,4)*2*1,6+(1,4+2,6)*2*1,6)*2$	m ² m ²	 67,84	
				RAZEM	67,84
71 d.3	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych o śr.do 50 mm 2,6*2*3	m m	 15,60	
				RAZEM	15,60
72 d.3	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0,24*10*2	m ² m ²	 4,80	
				RAZEM	4,80
73 d.3	Kalkulacja własna	Demontaż starych oraz dostawa i montaż nowych karniszy aluminiowych z łącznikami i żabkami. 2,5*2	m m	 5,00	
				RAZEM	5,00
74 d.3	Kalkulacja własna	Zakup i montaż w istniejących oknach nawiewników higrosterowanych 2	szt szt	 2,00	
				RAZEM	2,00
4 Pomieszczenia sanitarne nr 406 i 426					
75 d.4	KNR 2-02 0925-01	Ośłony okien folią polietylenową $(1,8*1,5)*2$	m ² m ²	 5,40	
				RAZEM	5,40
76 d.4	Kalkulacja własna	Demontaż starych oraz dostawa i montaż nowych karniszy aluminiowych z łącznikami i żabkami. 3,2*2	m m	 6,40	
				RAZEM	6,40
77 d.4	KNR 4-01 0427-07	Rozebranie ścianek działowych drewnianych systemowych w wc i prysznicach. $(1,4*2+1,8+2,2+2,0*2)*2,2*2$	m ² m ²	 47,52	
				RAZEM	47,52
78 d.4	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
79 d.4	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach 0,2*5*2	m ² m ²	 2,00	
				RAZEM	2,00
80 d.4	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust-analogia-rozebranie obudowy pionów instalacyjnych. $1,4*2,6*2+(0,3+0,4)*2*2$	m ² m ²	 10,08	
				RAZEM	10,08
81 d.4	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
82 d.4	KNR 4-01 0429-05	Rozebranie elementów stropów - podsufitek z boazerii- IV piętro. $(2,2*3,2+3,7*2,0+1,4*2,6)*2$	m ² m ²	 36,16	
				RAZEM	36,16
83 d.4	KNR-W 4-01 0406-04 z. sz.2.2. 99087	Wymiana istniejącego zużytego obicia podsufitek na obicie z boazerii PCW - szkielet z listew - materiały z rozbiórki - III piętro. 3,7*2,0*2	m ² m ²	 14,80	
				RAZEM	14,80
84 d.4	KNR 4-01 819-1500	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek $(1,0+1,4+0,9)*1,6*2+(2,2+2,0+2,2+0,2+1,8+2,2+0,9)*2,15*2$	1 m ² 1 m ²	 60,01	
				RAZEM	60,01
85 d.4	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) 60,01	m ² m ²	 60,01	
				RAZEM	60,01
86 d.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. $(2,2*3,2+3,7*2,0+1,4*2,6)*2$	m ² m ²	 36,16	
				RAZEM	36,16

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87 d.4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie wylewki cementowej	m ²		
		(2,2*3,2+3,7*2,0+1,4*2,6)*2	m ²	36,16	
				RAZEM	36,16
88 d.4	KNR 0-14 2010-06	Zabudowa głównego pionu instalacyjnego z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem z płyt karton.-gips. ogniochronnych i wodo- odpornych grub.12,5 mm.	m ²		
		1,4*2,6*2	m ²	7,28	
				RAZEM	7,28
89 d.4	KNR 2-02 2004-01	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55- 01-analogia-obudowa pionów instalacji wod.-kan. płytą wodoodporną gr. 12,5 mm	m ²		
		0,65*2,6*2*2	m ²	6,76	
				RAZEM	6,76
90 d.4	KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na stro- pach	m ²		
		(2,2*3,2+3,7*2,0+1,4*2,6)*2	m ²	36,16	
				RAZEM	36,16
91 d.4	Kalkulacja własna	Montaż podsufitki z paneli PCW bazspoinowych szer.16 cm grub.9mm w kolo- rze białym na gotowym ruszcie drewnianym.	m ²		
		(2,2*3,2+3,7*2,0+1,4*2,6)*2	m ²	36,16	
				RAZEM	36,16
92 d.4	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m ²		
		(1,0+1,4+0,9)*1,6*2+(2,2+2,0+2,2+0,2+1,8+2,2+0,9)*2*2	m ²	61,16	
				RAZEM	61,16
93 d.4	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w po- mieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
		(1,0+1,4+0,9)*2+(2,2+2,0+2,2+0,2+1,8+2,2+0,9)*2+1,6*2+2,2*4	m	41,60	
				RAZEM	41,60
94 d.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
		(2,2+3,2+2,0+3,7+1,4+2,6)*2*2,6*2-60,01	m ²	97,03	
				RAZEM	97,03
95 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		1,4*2,6*2	m ²	7,28	
				RAZEM	7,28
96 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		97,03	m ²	97,03	
				RAZEM	97,03
97 d.4	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		7,28	m ²	7,28	
				RAZEM	7,28
98 d.4	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		97,03	m ²	97,03	
				RAZEM	97,03
99 d.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian-analogia-farbą do pomieszczeń mokrych	m ²		
		97,03	m ²	97,03	
				RAZEM	97,03
100 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów-analogia-farbą do pomieszczeń mokrych	m ²		
		7,28	m ²	7,28	
				RAZEM	7,28
101 d.4	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow. do 0.52 m2	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
102 d.4	Kalkulacja własna	Zakup i montaż w istniejących oknach nawiewników higrosterowanych	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
103 d.4	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych o śr.do 50 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2,6*2*2	m	10,40	
				RAZEM	10,40
104	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.4	1212-19	0,24*14*2	m ²	6,72	
				RAZEM	6,72
105	KNR 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.4	0322-02	2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
106	KNR 4-01	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 20x30 cm.	szt.		
d.4	0322-02	3*2	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
107	Kalkulacja	Wymiana odcinka rury wentylacyjnej na typu "SPIRO"- montaż rękawów	m		
d.4	własna	1,4	m	1,40	
				RAZEM	1,40
108	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem z płyt karton.-gips. ogniochronnych i wodoodpornych grub.12,5 mm- zabudowa rury wentylacyjnej	m ²		
d.4	2010-06	0,45*2*1,4*2	m ²	2,52	
				RAZEM	2,52
109	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.4	1102-01	(2,2*3,2+3,7*2,0+1,4*2,6)*2	m ²	36,16	
				RAZEM	36,16
110	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²		
d.4	1102-03	Krotność = 2 (2,2*3,2+3,7*2,0+1,4*2,6)*2	m ²	36,16	
				RAZEM	36,16
111	KNR 0-39	Grunтовanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne ręcznie	m ²		
d.4	0114-02	61,16+28,88	m ²	90,04	
				RAZEM	90,04
112	KNR 0-39	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny	m ²		
d.4	0115-02	(2,2*3,2+3,7*2,0)*2	m ²	28,88	
				RAZEM	28,88
113	KNR 0-39	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny	m ²		
d.4	0115-03	61,16	m ²	61,16	
				RAZEM	61,16
114	KNR 2-02	Analogia-przyklejenie taśmy uszczelniającej narożnikowej	m		
d.4	0617-08	(1,0+1,4+0,9)*2+(2,2+2,0+2,2+0,2+1,8+2,2+0,9)*2	m	29,60	
				RAZEM	29,60
115	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą kombinowaną .	m ²		
d.4	1118-09 z sz. 5.7.d	(2,2*3,2+3,7*2,0+1,4*2,6)*2	m ²	36,16	
				RAZEM	36,16
116	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m		
d.4	1119-07	(2,3+4,6+0,8+0,2+0,8+1,4+1,0)*2	m	22,20	
				RAZEM	22,20
117	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną	m		
d.4	1119-09	(2,3+4,6+0,8+0,2+0,8+1,4+1,0)*2	m	22,20	
				RAZEM	22,20
118	KNP 02	Dostawa i montaż drewnianych , systemowych ścianek działowych ustępowych i prysznicowych laminowanych, wraz ze skrzydłami drzwiowymi i okuciami - odpornych na wilgoć	m ²		
d.4	1501-01.02	(1,4*2+1,8+2,5+4,2)*2,2	m ²	24,86	
				RAZEM	24,86
119	KNR 9-03	Osadzenie kątowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m		
d.4	0502-05	(5*4+1,5*2+1,8)*2	m	49,60	
				RAZEM	49,60
120	Kalkulacja	Dostawa i montaż lustra szlifowanego samoprzylepne 45x45 cm	m ²		
d.4	własna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,45*0,45*8	m ²	1,62	
				RAZEM	1,62
5 Remont korytarza -IV piętro.					
121	Kalkulacja	Demontaż drabiny stalowej	m		
d.5	własna	2,6	m	2,60	
				RAZEM	2,60
122	Kalkulacja	Montaż systemowego ,typowego , składanego wejścia na poddasze ze schodkami drewnianymi - wysokość kondygnacji 2,6m.	kpl		
d.5	własna	1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
123	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.5	0354-07	26	szt.	26,00	
				RAZEM	26,00
124	KNR 4-01	Przebiecie otworów w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm- poszerzenie otworów drzwiowych.	m ²		
d.5	0209-01	0,2*2,0*26	m ²	10,40	
				RAZEM	10,40
125	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach	m ²		
d.5	0211-03	0,2*5*26	m ²	26,00	
				RAZEM	26,00
126	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z betonu	m ²		
d.5	0320-06	2,1*1,0*26	m ²	54,60	
				RAZEM	54,60
127	KNR 4-01	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m		
d.5	0320-10	26*5	m	130,00	
				RAZEM	130,00
128	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrzlokalowych	szt.		
d.5	1016-02	26	szt.	26,00	
				RAZEM	26,00
129	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.5	1017-02	2,05*0,9*26	m ²	47,97	
				RAZEM	47,97
130	KNR 4-01	Wymiana elementów podłóg z desek - progi drewniane z drewna liściastego dług. do 1m	szt.		
d.5	0411-08	26	szt.	26,00	
				RAZEM	26,00
131	KNR 9-03	Osadzenie kątowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m		
d.5	0502-05	5,0*26	m	130,00	
				RAZEM	130,00
132	KNR 2-02	Uzupełnienie posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obiektowych gr.min 2,0mm z wywiniciem na ściany do wys. 10cm.	m ²		
d.5	1112-01	(48+48+20+17,5)*0,2	m ²	26,70	
				RAZEM	26,70
133	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.5	1112-09	26,7	m ²	26,70	
				RAZEM	26,70
134	KNR 0-17	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach .	m ²		
d.5	2609-06	(48+48+20)*1,5	m ²	174,00	
				RAZEM	174,00
135	KNR 0-33	Tynki na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
d.5	0124-05	(48+48+20)*1,5	m ²	174,00	
				RAZEM	174,00
136	Kalkulacja	Wykonanie i montaż tabliczek numeracji drzwi	szt		
d.5	własna	26	szt	26,00	
				RAZEM	26,00
6 Pomieszczenie cichej nauki					
137	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.6	0925-01	6,0*2,6	m ²	15,60	
				RAZEM	15,60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
138 d.6	Kalkulacja własna	Demontaż starych oraz dostawa i montaż nowych karniszy aluminiowych z łącznikami i żabkami. 5,9	m m	5,90	
				RAZEM	5,90
139 d.6	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych ze zdzieraniem tapet na ścianach 5,5*2*2,6	m ² m ²	28,60	
				RAZEM	28,60
140 d.6	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na stropach 6,0*5,5	m ² m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
141 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome -strop 33,0	m ² m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
142 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany 28,6	m ² m ²	28,60	
				RAZEM	28,60
143 d.6	Kalkulacja własna	Naprawa pęknięć na połączeniach płyt stropowych 6*3	m m	18,00	
				RAZEM	18,00
144 d.6	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych 33,0	m ² m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
145 d.6	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych 28,6	m ² m ²	28,60	
				RAZEM	28,60
146 d.6	KNR 4-01 1205-04	Układanie tapet wytłaczanych ,winylowych, zmywalnych na styk. 28,6	m ² m ²	28,60	
				RAZEM	28,60
147 d.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 33,0	m ² m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
148 d.6	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych o śr.do 50 mm 2,6*2	m m	5,20	
				RAZEM	5,20
149 d.6	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0,24*10*2	m ² m ²	4,80	
				RAZEM	4,80
150 d.6	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony wraz z cokoli- kiem 33,0	m ² m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
151 d.6	KNR 4-01 804-0700	Zerwanie posadzki cementowej 33,0	1 m ² 1 m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
152 d.6	KNR 2-02 1102-0100	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20mm zatarte na ostro 33,0	1 m ² 1 m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
153 d.6	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa gr.10-15mm pod wykładziny pod- łóg.z tworzyw szt. 33,0	m ² m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
154 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome- podłoga 33,0	m ² m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
155 d.6	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obiektowe grub.min 2,0mm . 33,0	m ² m ²	33,00	
				RAZEM	33,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
156 d.6	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 33,0	m ² m ²	 33,00	
				RAZEM	33,00
157 d.6	KNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe wraz z dostawą listwy 1	m m	 1,00	
				RAZEM	1,00
7 Inne roboty budowlane					
158 d.7	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0,8*2,2*2	m ² m ²	 3,52	
				RAZEM	3,52
159 d.7	KNR 4-01 0203-13 z. sz. 2.6. 9905-01	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3 3,52	m ² m ²	 3,52	
				RAZEM	3,52
160 d.7	KNR 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów 16	szt. szt.	 16,00	
				RAZEM	16,00
161 d.7	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej czapek kominowych 3,52	m ² m ²	 3,52	
				RAZEM	3,52
162 d.7	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i innych elementów z rozbiórki (7,04+7,33+2,2+26,0+125,6+36,16+33,0)*0,04+(43,68+47,52+10,08+36,16)*0,02+(366,4+125,6+110,24+26,05+28,6+33,0)*0,005	m ³ m ³	 15,69	
				RAZEM	15,69
163 d.7	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 15,69	m ³ m ³	 15,69	
				RAZEM	15,69
164 d.7	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 15,69	m ³ m ³	 15,69	
				RAZEM	15,69
165 d.7	Kalkulacja własna	Oplata za wysypisko 15,69	m ³ m ³	 15,69	
				RAZEM	15,69