
KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja i remont pomieszczeń SPCSK w latach 2017/2018
INWESTOR : Szmodzielny Publiczny Centralny Szpital Kliniczny
ADRES INWESTORA : 02-097 Warszawa, ul. Stefana Banacha 1a
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : marzec 2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		CZĘŚĆ 1			
1.1	45100000-8	Prace rozbiórkowe			
1.1.1		Rozbiórka ścian , posadzek ,okładzin, stolarki			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie otworu na drzwi, powiększenie otworu na drzwi	m ²		
d.1.	0348-03				
1.1		60	m ²	60,00	
				RAZEM	60,00
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie otworu na drzwi, powiększenie otworu na drzwi	m ²		
d.1.	0348-03				
1.1	analogia	40	m ²	40,00	
				RAZEM	40,00
3	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z płyt g-k na stałazhu aluminiowym	m ²		
d.1.	0348-03				
1.1	analogia	30	m ²	30,00	
				RAZEM	30,00
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych wraz z demontażem skrzydeł o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.	0354-04				
1.1		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
5	KNR 4-01	Demontaż istniejących drzwi oraz obudowy szachtów instalacyjnych	m ²		
d.1.	0354-05				
1.1		0,9*3	m ²	2,70	
				RAZEM	2,70
6	KNR-W 2-02	Rozebranie boazerii i obudów PVC wraz z rusztem	m ²		
d.1.	20203-01				
1.1	analogia	15	m ²	15,00	
				RAZEM	15,00
7	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.	0818-05				
1.1		200	m ²	200,00	
				RAZEM	200,00
8	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z wykładziny dywanowej	m ²		
d.1.	0818-05				
1.1	analogia	100	m ²	100,00	
				RAZEM	100,00
9	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek terakotowych	m ²		
d.1.	0811-07				
1.1		160	m ²	160,00	
				RAZEM	160,00
10	KNR 4-01	Skucie, rozebranie warstw podposadzkowych - grub do 10 cm	m ²		
d.1.	0804-07				
1.1	analogia	160	m ²	160,00	
				RAZEM	160,00
11	KNR-W 2-05	Sufity z blach stalowych, ocynkowanych, powlekanych lakierem akrylowym lub tworzywem PCW - demontaż wraz z podkonstrukcją	m ²		
d.1.	0903-05 z.o.				
1.1	7. analogia	120	m ²	120,00	
				RAZEM	120,00
12	KNR 4-01	Rozbiórka obudowy sufitów, obudowy kanałów wentylacyjnych - tynk na siatce	m ²		
d.1.	0701-09				
1.1		60	m ²	60,00	
				RAZEM	60,00
13	KNR-W 2-02	Demontaż sufitu podwieszonego systemowego	m ²		
d.1.	2702-01				
1.1	analogia	151	m ²	151,00	
				RAZEM	151,00
14	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek wraz z klejem i tynkiem	m ²		
d.1.	0819-15				
1.1		180	m ²	180,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	180,00
15	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1.	0701-11	210	m ²	210,00	
1.1				RAZEM	210,00
16	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1.	0701-05	120	m ²	120,00	
1.1				RAZEM	120,00
17	KNR-W 2-02	Demontaż ścianek aluminiowych	m ²		
d.1.	1029-02	2,18*2,2*2+4*2,9	m ²	21,19	
1.1	analogia			RAZEM	21,19
18	KNR 4-01	Rozszklenie otworów drzwiowych o ramach metalowych	m ²		
d.1.	1111-02	4,8*2+4*2,9	m ²	21,20	
1.1				RAZEM	21,20
19	KNR 4-01	Demontaż okien, wykucie z muru ościeżnic drewnianych, krat okiennych	szt.		
d.1.	0354-07	16	szt.	16,00	
1.1				RAZEM	16,00
20	KNR 4-01	Wyniesienie, wywiezienie i utylizacja gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 30 km	m ³		
d.1.	0108-11	56,8	m ³	56,80	
1.1	0108-12			RAZEM	56,80
					56,80
1.2		Gr.452 -KONSTRUKCJE			
1.2.	45262500-6	Konstrukcje murowe			
1					
1.2.		Ściany			
1.1					
21	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych grubości 8 cm	m ²		
d.1.	0127-01	80	m ²	80,00	
2.1.				RAZEM	80,00
1					
22	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
d.1.	0127-03	80	m ²	80,00	
2.1.				RAZEM	80,00
1					
23	KNR-W 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły	m ²		
d.1.	0126-02	60	m ²	60,00	
2.1.				RAZEM	60,00
1					
24	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 cegły	m ²		
d.1.	0103-01	16	m ²	16,00	
2.1.				RAZEM	16,00
1					
25	KNR 2-02	Wykonanie nadproży nad otworami drzwiowymi	m		
d.1.	0126-05	40	m	40,00	
2.1.				RAZEM	40,00
1					
26	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101	m ²		
d.1.	2010-05	35	m ²	35,00	
2.1.				RAZEM	35,00
1					
1.3		Roboty izolacyjne - CPV 45.32.00.00-6			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3. 1		Podłogi			
27 d.1. 3.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych FS20 grub2 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²		
		100	m ²	100,00	
				RAZEM	100,00
28 d.1. 3.1	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej PE gr 0,3 mm szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		100*2	m ²	200,00	
				RAZEM	200,00
29 d.1. 3.1	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
		60	m ²	60,00	
				RAZEM	60,00
30 d.1. 3.1	KNR AT-27 0401-05 analogia	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - klejenie wkładki zbrojącej	m		
		40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
31 d.1. 3.1	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy samoprzylepnej powierzchni poziomych wraz z gruntowaniem z wywinięciem na ściany do 20cm	m ²		
		30	m ²	30,00	
				RAZEM	30,00
1.3. 2		Ściany			
32 d.1. 3.2	KNR AT-27 0401-03	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
		60	m ²	60,00	
				RAZEM	60,00
33 d.1. 3.2	KNR AT-27 0401-05 analogia	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - klejenie wkładki zbrojącej	m		
		40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
1.4	45400000-1	Gr.454- Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
1.4. 1	45432100-5	Posadzki i podłóża			
34 d.1. 4.1	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości do 80 mm zatarte na ostro	m ²		
		40	m ²	40,00	
				RAZEM	40,00
35 d.1. 4.1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową o oczkach 10*10 cm z drutu o śr 4 mm	m ²		
		40	m ²	40,00	
				RAZEM	40,00
36 d.1. 4.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		40	m ²	40,00	
				RAZEM	40,00
37 d.1. 4.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		120	m ²	120,00	
				RAZEM	120,00
38 d.1. 4.1	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki z GRES - wymiar np. 30x30	m ²		
		60	m ²	60,00	
				RAZEM	60,00
39 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 1123-03 analogia	Posadzki z wykładzin PCV grub 2 mm wraz z cokołem i listwami wyobleniowymi - wykładzina homogeniczna	m ²		
		180	m ²	180,00	
				RAZEM	180,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 1123-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych antyelektrostatyczna wraz z cokołem i listwami wyobleniowymi - wykładzina homogeniczna	m ²		
		35	m ²	35,00	
				RAZEM	35,00
41 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin PCV	m ²		
		poz.39+poz.40	m ²	215,00	
				RAZEM	215,00
42 d.1. 4.1	analiza indywidualna	Dwukrotna impregnacja podłóg z wykładziny PCV ochronnym środkiem polimerowym odpornym na działanie środków dezynfekcji i alkoholi Krotność = 2 poz.41	m ²		
			m ²	215,00	
				RAZEM	215,00
43 d.1. 4.1	cena rynkowa	Dostawa i montaż systemowych profili posadzkowych L-profile ochronne aluminiowe na granicy różnych rodzajów posadzek, (widoczny pasek szer. 3 mm)	m		
		:	m	16,00	
		16			
				RAZEM	16,00
44 d.1. 4.1	ZKNR C-2 0606-04 9914 analogia	Klejenie wykładzin dywanowych w płytkach 50x50 biurowych na przygotowanym podłożu z cokołem - wzory według wskazań inwestora	m ²		
		40	m ²	40,00	
				RAZEM	40,00
1.4.	45431000-7 2	Okładziny ścian i sufitów			
45 d.1. 4.2	KNR 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach, słupach, stropach	m ²		
		180	m ²	180,00	
				RAZEM	180,00
46 d.1. 4.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych ścian i sufitów wraz ze zdarciem farby lub zdzieraniem tapet	m ²		
		430	m ²	430,00	
				RAZEM	430,00
47 d.1. 4.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
		620	m ²	620,00	
				RAZEM	620,00
48 d.1. 4.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
		220	m ²	220,00	
				RAZEM	220,00
49 d.1. 4.2	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami glazury o wym, np. 20*50 cm	m ²		
		350	m ²	350,00	
				RAZEM	350,00
50 d.1. 4.2	wycena własna	Lustro klejone do ściany	m ²		
		8,6	m ²	8,60	
				RAZEM	8,60
51 d.1. 4.2	wycena własna	Okładanie ścian wykładziną PCV homogeniczną grub 2 mm	m ²		
		60	m ²	60,00	
				RAZEM	60,00
52 d.1. 4.2	wycena własna	Okładanie ścian wykładziną spawaną heterogeniczną grub 2 mm PCV	m ²		
		90	m ²	90,00	
				RAZEM	90,00
53 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 1123-04	Okładziny z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		poz.51+poz.52	m ²	150,00	
				RAZEM	150,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01, 62	m ² m ²	 62,00	
				RAZEM	62,00
55 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 2004-01 analogia	Obudowa pionów instalacyjnych, zabudowy stelaży do WC, płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01 18,6	m ² m ²	 18,60	
				RAZEM	18,60
56 d.1. 4.2	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane systemowe o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 210	m ² m ²	 210,00	
				RAZEM	210,00
57 d.1. 4.2	NNRNKB 202 2702-01 analogia	(z.V) Sufity podwieszane systemowe o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych w pomieszczeniach mokrych 210	m ² m ²	 210,00	
				RAZEM	210,00
1.4. 3	45442100-8	Malowanie			
58 d.1. 4.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 2500*2	m ² m ²	 5000,00	
				RAZEM	5000,00
59 d.1. 4.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 700*2	m ² m ²	 1400,00	
				RAZEM	1400,00
60 d.1. 4.3	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - stropy nad sufitem podwieszonym i ściany szachtów od wewnątrz 250	m ² m ²	 250,00	
				RAZEM	250,00
61 d.1. 4.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem; sufity 320	m ² m ²	 320,00	
				RAZEM	320,00
62 d.1. 4.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem;ściany 1100	m ² m ²	 1100,00	
				RAZEM	1100,00
63 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1513-08 9916-03 9916-07 9916-08 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych drzwi i szafek o powierzchni ponad 1 m ² z dwukrotnym szpachlowaniem - (p.o. - powierzchnia obliczeniowa/p.f.p. - powierzchnia faktycznie pomalowana) - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm 110	m ² p.o. m ² p.o.	 110,00	
				RAZEM	110,00
64 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1513-08 9916-01 9916-07 9916-08 analogia	Dwukrotne malowanie lakierobejcą drewnianych drzwi i listew odbojowych o powierzchni ponad 1 m ² z dwukrotnym szpachlowaniem ubytków - (p.o. - powierzchnia obliczeniowa/p.f.p. - powierzchnia faktycznie pomalowana) - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm, listwy odbojowe ściennie 130	m ² p.o. m ² p.o.	 130,00	
				RAZEM	130,00
1.5		Stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna			
65 d.1. 5	KNR 2-02 1015-01	Montaż ościeżnic drzwiowych - metalowych, ocynkowanych fabrycznie wykończonych 72	m m	 72,00	
				RAZEM	72,00
66 d.1. 5	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę o wym.1,2x200 - drzwi do pomieszczeń 1,2*2,0*16	m ² m ²	 38,40	
				RAZEM	38,40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę o wym. 1,1x200 - drzwi do pomieszczeń	m ²		
d.1.	1017-02				
5		1,1*2,0*4	m ²	8,80	
				RAZEM	8,80
68	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę o wym. 1,0x200 - drzwi do pomieszczeń	m ²		
d.1.	1017-02				
5		1,0*2,0*4	m ²	8,00	
				RAZEM	8,00
69	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w wentylacje, zamek i klamkę o wym. 0,9*2,0	m ²		
d.1.	1017-02				
5		0,9*2,0*16	m ²	28,80	
				RAZEM	28,80
70	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę o wym. 0,9x2,0	m ²		
d.1.	1017-02				
5		0,9*2,0*14	m ²	25,20	
				RAZEM	25,20
71	KNR 2-02	Drzwi wewnętrzne antywłamaniowe, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w 2 zamki i klamkę o wym. 0,9x2,0	m ²		
d.1.	1017-02				
5	analogia	0,9*2,0*2	m ²	3,60	
				RAZEM	3,60
72	KNR 2-02	Drzwi wewnętrzne do pomieszczeń technicznych, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę o wym. 1,0x2,0	m ²		
d.1.	1017-02				
5	analogia	1,0*2,0*4	m ²	8,00	
				RAZEM	8,00
73	KNR-W 2-02	Ścianki aluminiowe z drzwiami z samozamykaczem (z funkcją "stop"), z klamką i zamkiem z kluczem, o wym. 3,0x2,3, dołem panel, górą szyba	m ²		
d.1.	1040-05				
5		3,0*2,3	m ²	6,90	
				RAZEM	6,90
74	KNR-W 2-02	Ścianki aluminiowe z drzwiami z samozamykaczem (z funkcją "stop", z klamką i zamkiem z kluczem, o wym. 2,0x2,3, dołem panel, górą szyba	m ²		
d.1.	1040-05				
5		2,0*2,3	m ²	4,60	
				RAZEM	4,60
75	KNR-W 2-02	Ścianki aluminiowe z drzwiami z samozamykaczem (z funkcją "stop"), z klamką i zamkiem z kluczem, o wym. 4,2x2,3, dołem panel, górą szyba	m ²		
d.1.	1040-05				
5		4,2*2,3	m ²	9,66	
				RAZEM	9,66
76	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe: wewnętrzne, jednoskrzydłowe EI60, dołem panel, górą szyba mleczna o wym. 1,1x2,0, z samozamykaczem (z funkcją "stop")	m ²		
d.1.	1040-01				
5		1,1*2,0	m ²	2,20	
				RAZEM	2,20
77	KNNR 7	Okna rozwierno-uchylne PCV z nawietrzakiem O-1 o powierzchni do 2 m2 PCV - okno z wywietrzakiem 1,05x1,84, okna o współczynniku co najwyżej U=1,2W/m2*K dwukolorowe 1,05*1,84*4	m ²		
d.1.	0503-05				
5			m ²	7,73	
				RAZEM	7,73
78	KNNR 7	Okna rozwierno-uchylne PCV O-2 o powierzchni do 2 m2 PCV - wym. 1,05x1,84, okna o współczynniku co najwyżej U=1,2W/m2*K, dwukolorowe 1,05*1,84*4	m ²		
d.1.	0503-05				
5			m ²	7,73	
				RAZEM	7,73
79	KNNR 7	Okna rozwierno-uchylne PCV z nawietrzakiem O-13 o powierzchni do 2 m2 PCV - okno z wywietrzakiem 4szt. 0,87x1,73, okna o współczynniku co najwyżej U=1,2W/m2*K dwukolorowe 0,87*1,73*4	m ²		
d.1.	0503-05				
5			m ²	6,02	
				RAZEM	6,02
80	KNNR 7	Okna rozwierno-uchylne PCV z nawietrzakiem O-14 o powierzchni do 2 m2 PCV - okno z wywietrzakiem 4szt. 1,16x1,73, okna o współczynniku co najwyżej U=1,2W/m2*K dwukolorowe 1,16*1,73*4	m ²		
d.1.	0503-05				
5			m ²	8,03	
				RAZEM	8,03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
81 d.1. 5	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - obróbka przy oknach 36	m ² m ²	 36,00	 36,00
				RAZEM	36,00
82 d.1. 5	KNR 0-19 1024-08	Montaż zdemontowanej ścianki aluminiowej z drzwiami w nowym miejscu 4,5	m ² m ²	 4,50	 4,50
				RAZEM	4,50
83 d.1. 5	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 1,9*2,0 1,9*2,0*2	m ² m ²	 7,60	 7,60
				RAZEM	7,60
84 d.1. 5	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 1,2*2,0 1,22*2,0*3	m ² m ²	 7,32	 7,32
				RAZEM	7,32
85 d.1. 5	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 1,0*2,0 1,0*2*2	m ² m ²	 4,00	 4,00
				RAZEM	4,00
86 d.1. 5	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 0,9*2,0 0,9*2*2	m ² m ²	 3,60	 3,60
				RAZEM	3,60
87 d.1. 5	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 0,8*2,0 0,8*2*2	m ² m ²	 3,20	 3,20
				RAZEM	3,20
88 d.1. 5	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 0,6*2,0 0,6*2*2	m ² m ²	 2,40	 2,40
				RAZEM	2,40
89 d.1. 5	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 0,4*2,0 0,4*2*2	m ² m ²	 1,60	 1,60
				RAZEM	1,60
90 d.1. 5	KNR-W 2-02 1017-02 analogia	Świetliki i klapy dymowe jednoskrzydłowe o powierzchni 1.0-1.5 m2 wraz z obróbką blacharską i obróbką z papy, z funkcją wyłazu 2	kpl kpl	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
1.6		WYPOSAŻENIE			
1.6.		Wyposażenie			
1					
91 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 400x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, z pięcioma szufladami zamkniętymi na kluczyk 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
92 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 500x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, z pięcioma szufladami zamkniętymi na kluczyk 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
93 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 600x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 1+2 szuflady zamykane na kluczyk 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
94 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 800x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 1+2 szuflady zamykane na kluczyk 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
95 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafka podblatowa - 600x600 laboratoryjna zlewozmywakowa/umywalkowa (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
96 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafka podblatowa - 800x600 laboratoryjna zlewozmywakowa/umywalkowa (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
97 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafka wisząca - 400x300x720 laboratoryjna 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
98 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafka wisząca -500x300x720 laboratoryjna 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
99 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafka wisząca -600x300x720 laboratoryjna 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
100 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafka wisząca -800x300x720 laboratoryjna 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
101 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafa stojąca - 600*600*1850 laboratoryjna z przeszklonymi drzwiczkami 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
102 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafa stojąca - 600*300*1850 laboratoryjna z przeszklonymi drzwiczkami 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
103 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafa stojąca - 600*300*2100 laboratoryjna z drzwiczkami i półkami 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
104 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Szafa stojąca - 600*600*2100 laboratoryjna z drzwiczkami i wysuwanymi 5-cioma koszykami 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
105 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Biurko meblowe dwuszafkowe z nadstawką (lada) - 1200*620*780 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
106 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Stolik komputerowy 800*500 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
107 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Biurko lekarskie jednoszafkowe (1100*620*780) 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
108 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Biurko lekarskie dwuszafkowe (1200*620*780) 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
109 d.1. 6.1	cena rynko- wa	Stolik pod drukarkę 600x600x600 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110 d.1. 6.1	cena rynkowa	Stanowisko pielęgniarские - wg zamówienia indywidualnego Wymiary: 150*60*75/100 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
111 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa meblowa ubraniowa zamykana 400x600x2100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
112 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa meblowa ubraniowa zamykana 600x600x2100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
113 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa meblowa ubraniowa zamykana 800x600x2100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
114 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy zamykany z półkami 400x350x2100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
115 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy zamykany z półkami 600x350x2100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
116 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy zamykany z półkami 800x350x2100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
117 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy otwarty z półkami 400x350x2100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
118 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy otwarty z półkami 600x350x2100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
119 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy otwarty z półkami 800x350x2100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
120 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka meblowa wisząca zamykana z półkami 800x350x1100 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
121 d.1. 6.1	cena rynkowa	Kontener mobilny (na kółkach) podblatowy - 450x550x650 laboratoryjny, z 4 szuflady zamykane na kluczyk 3	szt. szt.	 3,00	 3,00
				RAZEM	3,00
122 d.1. 6.1	cena rynkowa	Blat na nogach (nad szafkami) wg pomiaru z natury; blat z płyty meblowej laminowanej, z rowkiem antyzaciekowym 10	m ² m ²	 10,00	 10,00
				RAZEM	10,00
1.7		INNE			
123 d.1. 7	analiza indywidualna	Rolety okienne zaciemniające do gabinetów USG 2*2*8	m ² m ²	 32,00	 32,00
				RAZEM	32,00
124 d.1. 7	analiza indywidualna	Rolety okienne tkaninowe 2*2*32	m ² m ²	 128,00	 128,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	128,00
125	d.1. analiza indywidualna	Rolety okienne - naszybowe w kasetach	m ²		
		2,03*1,73*12	m ²	42,14	
				RAZEM	42,14
126	d.1. analiza indywidualna	Wertikale okienne	m ²		
		2,03*1,73*12	m ²	42,14	
				RAZEM	42,14
127	d.1. analiza indywidualna	Ścianka systemowa do WC z płyty HPL z drzwiami	m ²		
		12	m ²	12,00	
				RAZEM	12,00
128	KNR-W 2-02 d.1. 2119-03 7 analogia	Parapety wewnętrzne - elementy grubości 4 cm i szerokości do 60 cm - nakładki na parapety	m		
		16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
129	KNR 4-01 d.1. 0321-03 7 analogia	Parapety z konglomeratu gr.3cm, szer. do 40 cm np. Perlato Appia	m		
		32	m	32,00	
				RAZEM	32,00
130	KNR 2-02 d.1. 0824-01 7	Naprawa i uzupełnienie parapetów, posadzki z lastryka - masą lastrykową	m ²		
		45	m ²	45,00	
				RAZEM	45,00
131	KNNR-W 3 d.1. 0808-03 7 analogia	Szlifowanie wraz z impregnowaniem powierzchni lastrykowych w pomieszczeniach	m ²		
		80	m ²	80,00	
				RAZEM	80,00
132	TZKNBK d.1. XXI 0301-01 7 analogia	Wymiana klamki z zamkiem podklamkowym w istniejących drzwiach wraz z wkładką i kluczem	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		CZĘŚĆ 1						
1.1	45100000-8	Prace rozbiórkowe						
1.1.1		Rozbiórka ścian , posadzek ,okładzin, stolarki						
1	KNR 4-01 d.1. 0348-03 1) 1.1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie otworu na drzwi, powiększenie otworu na drzwi obmiar = 60,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robotnicy gr.I 0,95r-g/m ²	r-g	57,00	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:			0,000			
		Cena jednostkowa:		0,00		0,000	0,000	0,000
2	KNR 4-01 d.1. 0348-03 1) 1.1 analogia	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie otworu na drzwi, powiększenie otworu na drzwi obmiar = 40,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robotnicy gr.I 0,75r-g/m ²	r-g	30,00	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:			0,000			
		Cena jednostkowa:		0,00		0,000	0,000	0,000
3	KNR 4-01 d.1. 0348-03 1) 1.1 analogia	Rozebranie ścianki z płyt g-k na stalążu aluminiowym obmiar = 30,00m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robotnicy gr.I 0,75r-g/m ²	r-g	22,50	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
4 d.1. 0354-04 ¹⁾ 1.1		Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych wraz z demontażem skrzydeł o powierzchni do 2 m ² obmiar = 12,00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16r-g/szt.	r-g	13,92	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
5 d.1. 0354-05 ¹⁾ 1.1		Demontaż istniejących drzwi oraz obudowy szachtów instalacyjnych obmiar = 2,70m ²	m ²					
1*		-- R -- robotnicy gr.I 0,52r-g/m ²	r-g	1,40	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
6 d.1. 20203-01 ²⁾ 1.1 analogia		Rozebranie boazerii i obudów PVC wraz z rusztem obmiar = 15,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5r-g/m ²	r-g	7,50	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 0,05%	%	0,05	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
7 d.1. 0818-05 ¹⁾ 1.1		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 200,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	36,00	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
8 d.1. 0818-05 ¹⁾ 1.1 analogia		Zerwanie posadzki z wykładziny dywanowej obmiar = 100,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	18,00	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
9 d.1. 0811-07 ¹⁾ 1.1		Rozebranie posadzki z płytek terakotowych obmiar = 160,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92r-g/m ²	r-g	147,20	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
10 d.1. 0804-07 ¹⁾ 1.1 analogia		Skucie, rozebranie warstw podposadzkowych - grubość do 10 cm obmiar = 160,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,74*1,5=1,11r-g/m ²	r-g	177,60	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
11 d.1. 0903-05 z.o. 1.1 7. 3) analogia		Sufity z blach stalowych, ocynkowanych, powlekanych lakierem akrylowym lub tworzywem PCW - demontaż wraz z podkonstrukcją obmiar = 120,00m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,5r-g/m ²	r-g	60,00	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy 0,01m-g/m ²	m-g	1,20	0,000			0,00
3*		piła tarczowa 0,04m-g/m ²	m-g	4,80	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
12	KNR 4-01 d.1. 0701-09 ¹⁾ 1.1	Rozbiórka obudowy sufitów, obudowy kanałów wentylacyjnych - tynk na siatce obmiar = 60,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,77r-g/m ²	r-g	46,20	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
13	KNR-W 2-02 d.1. 2702-01 ²⁾ 1.1 analogia	Demontaż sufitu podwieszonoego systemowego obmiar = 151,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,84*0,3=0,252r-g/m ²	r-g	38,05	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 0,5%	%	0,50	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg"""" 0,01m-g/m ²	m-g	1,51	0,000			0,00
4*		środek transportowy"" 0,01m-g/m ²	m-g	1,51	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
14	KNR 4-01 d.1. 0819-15 ¹⁾ 1.1	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek wraz z klejem i tynkiem obmiar = 180,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,9r-g/m ²	r-g	162,00	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
15	KNR 4-01 d.1. 0701-11 ¹⁾ 1.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 210,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,54r-g/m ²	r-g	113,40	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
16	KNR 4-01 d.1. 0701-05 ¹⁾ 1.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 120,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,54r-g/m ²	r-g	64,80	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
17	KNR-W 2-02 d.1. 1029-02 ⁴⁾ 1.1 analogia	Demontaż ścianek aluminiowych obmiar = 21,19m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1,1r-g/m ²	r-g	23,31	0,000	0,00		
2*		-- S -- wyciąg ^{''''''} 0,05m-g/m ²	m-g	1,06	0,000			0,00
3*		środek transportowy ^{'''} 0,06m-g/m ²	m-g	1,27	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
18	KNR 4-01 d.1. 1111-02 1) 1.1	Rozszklenie otworów drzwiowych o ramach metalowych obmiar = 21,20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5r-g/m ²	r-g	10,60	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
19	KNR 4-01 d.1. 0354-07 1) 1.1	Demontaż okien, wykucie z muru ościeżnic drewnianych, krat okiennych obmiar = 16,00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,58r-g/szt.	r-g	25,28	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
20	KNR 4-01 d.1. 0108-11 1.1 0108-12 1) analogia	Wyniesienie, wywiezienie i utylizacja gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 30 km obmiar = 56,80m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,3r-g/m ³	r-g	73,84	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t' 0,5+30*0,02=1,1m-g/m ³	m-g	62,48	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1.2		Gr.452 -KONSTRUKCJE						
1.2.1	45262500-6	Konstrukcje murowe						
1.2.		Ściany						
1.1								
21	KNR-W 2-02 d.1. 0127-01 2) 2.1.1	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych grubości 8 cm obmiar = 80,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,66r-g/m ²	r-g	52,80	0,000	0,00		
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego 49x24x8 cm 8,2szt/m ²	szt	656,00	0,000		0,00	
3*		zaprawa 0,005m ³ /m ²	m ³	0,40	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	4,00	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
22	KNR-W 2-02 d.1. 0127-03 2) 2.1.1	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych grubości 12 cm obmiar = 80,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,79r-g/m ²	r-g	63,20	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- błoczek z betonu komórkowego 49x24x12 cm 8,2szt/m ²	szt	656,00	0,000		0,00	
3*		zaprawa 0,01m ³ /m ²	m ³	0,80	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,07m-g/m ²	m-g	5,60	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
23	KNR-W 2-02 d.1. 0126-02 ²⁾ 2.1.1	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły obmiar = 60,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,41r-g/m ²	r-g	84,60	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 48,1szt./m ²	szt.	2886,00	0,000		0,00	
3*		zaprawa 0,03m ³ /m ²	m ³	1,80	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,16m-g/m ²	m-g	9,60	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
24	KNR-W 2-02 d.1. 0103-01 ²⁾ 2.1.1	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 cegły obmiar = 16,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,32r-g/m ²	r-g	37,12	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 92,7szt./m ²	szt.	1483,20	0,000		0,00	
3*		zaprawa 0,084m ³ /m ²	m ³	1,34	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
25	KNR 2-02 d.1. 0126-05 ⁵⁾ 2.1.1	Wykonanie nadproży nad otworami drzwiowymi obmiar = 40,00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2r-g/m	r-g	8,00	0,000	0,00		
2*		-- M -- Belka nadprożowa 1,05/1,19=0,882353szt/m	szt	35,29	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02m-g/m	m-g	0,80	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
26 d.1. 2.1.1	KNR 0-14 2010-05 6)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 obmiar = 35,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,9625r-g/m ²	r-g	103,69	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 4,12m ² /m ²	m ²	144,20	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0,76m/m ²	m	26,60	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 2,05m/m ²	m	71,75	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06szt./m ²	szt.	142,10	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 56szt./m ²	szt.	1960,00	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00282t/m ²	t	0,10	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,05m ² /m ²	m ²	36,75	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 3,626m/m ²	m	126,91	0,000		0,00	
10*		woda 0,00183m ³ /m ²	m ³	0,06	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,065m-g/m ²	m-g	2,28	0,000			0,00
13*		środek transportu 0,0514m-g/m ²	m-g	1,80	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1.3		Roboty izolacyjne - CPV 45.32.00.00-6						
1.3.1		Podłogi						
27 d.1. 3.1	KNR 2-02 0609-03 5)	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych FS20 grub 2 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho obmiar = 100,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0891r-g/m ²	r-g	8,91	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płyty styrop.FS20 grub 2 cm 1,05*0,02=0,021m ³ /m ²	m ³	2,10	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0032m-g/m ²	m-g	0,32	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0047m-g/m ²	m-g	0,47	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
28 d.1. 3.1	KNR 2-02 0607-01 5) analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej PE gr 0,3 mm szerokiej poziome podposadzkowe obmiar = 200,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2r-g/m ²	r-g	40,00	0,000	0,00		
2*		-- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.3 mm' 1,2m ² /m ²	m ²	240,00	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0068m-g/m ²	m-g	1,36	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
29	KNR AT-27 d.1. 0401-03 ⁷⁾ 3.1	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie obmiar = 60,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,15r-g/m ²	r-g	9,00	0,000	0,00		
2*		-- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 1,34kg/m ²	kg	80,40	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2,00	0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,02m-g/m ²	m-g	1,20	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
30	KNR AT-27 d.1. 0401-05 ⁷⁾ 3.1 analogia	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej obmiar = 40,00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,04r-g/m	r-g	1,60	0,000	0,00		
2*		-- M -- wkładka zbrojąca do polimerowych mas uszczelniających 1,05m ² /m	m ²	42,00	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
31	KNR 2-02 d.1. 0604-03 ⁵⁾ 3.1	Izolacje przeciwwilgociowe z papy samoprzylepnej powierzchni poziomych wraz z gruntowaniem z wywinieciem na ściany do 20cm obmiar = 30,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2951r-g/m ²	r-g	8,85	0,000	0,00		
2*		-- M -- roztwór do gruntowania 0,3kg/m ²	kg	9,00	0,000		0,00	
3*		papa samoprzylepna gr. 2mm 1,20m ² /m ²	m ²	36,00	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0098m-g/m ²	m-g	0,29	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0077m-g/m ²	m-g	0,23	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1.3.2		Ściany						
32	KNR AT-27 d.1. 0401-03 ⁷⁾ 3.2	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie obmiar = 60,00m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,15r-g/m ²	r-g	9,00	0,000	0,00		
2*		-- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 1,34kg/m ²	kg	80,40	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2,00	0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,02m-g/m ²	m-g	1,20	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
33	KNR AT-27 d.1. 0401-05 7)	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej obmiar = 40,00m	m					
3.2	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0,04r-g/m	r-g	1,60	0,000	0,00		
2*		-- M -- wkładka zbrojąca do polimerowych mas uszczelniających 1,05m ² /m	m ²	42,00	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1.4 4540000-1 Gr.454- Roboty wykończeniowe wewnętrzne								
1.4.1 45432100-5 Posadzki i podłoża								
34	KNR 2-02 d.1. 1102-01 4.1 1102-03 5)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości do 80 mm zatarte na ostro obmiar = 40,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5712r-g/m ²	r-g	22,85	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 80 0,0206+3*0,0105=0,0521m ³ /m ²	m ³	2,08	0,000		0,00	
3*		masa asfaltowa 0,07kg/m ²	kg	2,80	0,000		0,00	
4*		drewno opałowe 0,000144m ³ /m ²	m ³	0,01	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0309+3*0,0158=0,0783m-g/m ²	m-g	3,13	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,01	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
35	KNR 2-02 d.1. 1106-07 5)	Dopłata za zbrojenie siatką stalową o oczkach 10*10 cm z drutu o śr 4 mm obmiar = 40,00m ²	m ²					
4.1								
1*		-- R -- robocizna 0,074r-g/m ²	r-g	2,96	0,000	0,00		
2*		-- M -- siatka stalowa z drutu o śr. 4 mm o oczkach 10 10 cm 1,02m ² /m ²	m ²	40,80	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0,0011m-g/m ²	m-g	0,04	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0017m-g/m ²	m-g	0,07	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
36	KNR 2-02 d.1. 1102-01 ⁵⁾ 4.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro obmiar = 40,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3564r-g/m ²	r-g	14,26	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0206m ³ /m ²	m ³	0,82	0,000		0,00	
3*		masa asfaltowa 0,07kg/m ²	kg	2,80	0,000		0,00	
4*		drewno opałowe 0,12kg/m ²	kg	4,80	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0309m-g/m ²	m-g	1,24	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,01	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
37	NNRNKB 202 d.1. 1130-02 ⁸⁾ 4.1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 120,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/m ²	r-g	16,80	0,000	0,00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15kg/m ²	kg	978,00	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	1,20	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	1,20	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
38	NNRNKB 202 d.1. 2805-05 ⁸⁾ 4.1	(z.VI) Posadzki z GRES - wymiar np. 30x30 obmiar = 60,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,26r-g/m ²	r-g	135,60	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płytki gresowe 30x30 1,04m ² /m ²	m ²	62,40	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa elastyczna 4,8kg/m ²	kg	288,00	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania wodoodporna - sucha mieszanka 0,27kg/m ²	kg	16,20	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0,03m-g/m ²	m-g	1,80	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04m-g/m ²	m-g	2,40	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
39	KNR-W 2-02 d.1. 1123-03 ²⁾ 4.1 analogia	Posadzki z wykładzin PCV grub 2 mm wraz z cokołem i listwami wyobleniowymi - wykładzina homogeniczna obmiar = 180,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,458r-g/m ²	r-g	82,44	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina winylowa homogeniczna gr. 2mm 1,05m ² /m ²	m ²	189,00	0,000		0,00	
3*		klej' 0,6kg/m ²	kg	108,00	0,000		0,00	
4*		listwa wyobleniowa 1,1m/m ²	m	198,00	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg'''' 0,005m-g/m ²	m-g	0,90	0,000			0,00
7*		środek transportowy'' 0,0101m-g/m ²	m-g	1,82	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
40	KNR-W 2-02 d.1. 1123-03 ²⁾ 4.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych antyelektrostatyczna wraz z cokołem i listwami wyobleniowymi - wykładzina homogeniczna obmiar = 35,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,458r-g/m ²	r-g	16,03	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina antyelektrostatyczna homogeniczna 1,05m ² /m ²	m ²	36,75	0,000		0,00	
3*		listwa wyobleniowa 1,1m/m ²	m	38,50	0,000		0,00	
4*		klej'' 0,6kg/m ²	kg	21,00	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg'''' 0,005m-g/m ²	m-g	0,18	0,000			0,00
7*		środek transportowy'' 0,0101m-g/m ²	m-g	0,35	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
41	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 ⁹⁾ 4.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin PCV obmiar = 215,00m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy 0,126r-g/m ²	r-g	27,09	0,000	0,00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCV nieplastifikowanego 0,03kg/m ²	kg	6,45	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
42 d.1. 4.1	analiza indywidualna	Dwukrotna impregnacja podłóg z wykładziny PCV ochronnym środkiem polimerowym odpornym na działanie środków dezynfekcji i alkoholu Krotność = 2 obmiar = 215,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna (0,126*0,6=0,0756)*2=0,1512r-g/m ²	r-g	32,51	0,000	0,00		
2*		-- M -- ochronny środek polimerowy odporny na działanie środków dezynfekcyjnych i alkoholu 0,025*2=0,05kg/m ²	kg	10,75	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
43 d.1. 4.1	cena rynkowa	Dostawa i montaż systemowych profili posadzkowych L-profile ochronne aluminiowe na granicy różnych rodzajów posadzek, (widoczny pasek szer. 3 mm): obmiar = 16,00m	m					
1*		-- M -- profile ochronne aluminiowe 1m/m	m	16,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
44 d.1. 4.1	ZKNR C-2 0606-04 9914 10) analogia	Klejenie wykładzin dywanowych w płytkach 50x50 biurowych na przygotowanym podłożu z cokołem - wzory według wskazań inwestora obmiar = 40,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,386*1,7=0,6562r-g/m ²	r-g	26,25	0,000	0,00		
2*		-- M -- klej do wykładzin' 0,2987kg/m ²	kg	11,95	0,000		0,00	
3*		wykładzina dywanowa biurowa w płytkach 50x50 1,09m ² /m ²	m ²	43,60	0,000		0,00	
4*		listwa cokołowa' 1m/m ²	m	40,00	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg' 0,0057m-g/m ²	m-g	0,23	0,000			0,00
7*		środek transportowy''' 0,0041m-g/m ²	m-g	0,16	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1.4.2 45431000-7 Okładziny ścian i sufitów								
45 d.1. 4.2	KNR 2-02 0802-02 5)	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach, słupach, stropach obmiar = 180,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5383r-g/m ²	r-g	96,89	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 4 0,0028m ³ /m ²	m ³	0,50	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowo wapienna M 15 0,021m ³ /m ²	m ³	3,78	0,000		0,00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0021m ³ /m ²	m ³	0,38	0,000		0,00	
5*		narożnik aluminiowy 0,5m/m ²	m	90,00	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
7*		-- S -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h 0,0531m-g/m ²	m-g	9,56	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
46	KNR 4-01 d.1. 0713-01 1) 4.2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych ścian i sufitów wraz ze zdarciem farby lub zdzieraniem tapet obmiar = 430,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	159,10	0,000	0,00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,95	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014t/m ²	t	0,60	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	2,15	0,000		0,00	
5*		woda 0,0064m ³ /m ²	m ³	2,75	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01m-g/m ²	m-g	4,30	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
47	KNR 2-02 d.1. 0815-04 5) 4.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 620,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093r-g/m ²	r-g	315,77	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy' 2,5kg/m ²	kg	1550,00	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5kg/m ²	kg	930,00	0,000		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej' 0,043szt/m ²	szt	26,66	0,000		0,00	
5*		woda 0,0027m ³ /m ²	m ³	1,67	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	1,80	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,0043m-g/m ²	m-g	2,67	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
48	KNR 2-02 d.1. 0815-06 5) 4.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 220,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417r-g/m ²	r-g	119,17	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy'' 2,5kg/m ²	kg	550,00	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5kg/m ²	kg	330,00	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		narożniki stalowe ze stali kątowej' 0,043szt/m ²	szt	9,46	0,000		0,00	
5*		woda 0,0027m ³ /m ²	m ³	0,59	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	0,64	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,0039m-g/m ²	m-g	0,86	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
49	KNR 2-02 d.1. 0829-06 5) 4.2	Licowanie ścian płytkami glazury o wym, np. 20*50 cm obmiar = 350,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,5136r-g/m ²	r-g	529,76	0,000	0,00		
2*		-- M -- Glazura o wym np.20x50cm 1,02m ² /m ²	m ²	357,00	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca Plastikol-14 4,75kg/m ²	kg	1662,50	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca Aso-Flexfuge 0,6kg/m ²	kg	210,00	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0295m-g/m ²	m-g	10,33	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0275m-g/m ²	m-g	9,63	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
50	wycena włas- d.1. na 4.2	Lustro klejone do ściany obmiar = 8,60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,5136r-g/m ²	r-g	13,02	0,000	0,00		
2*		-- M -- lustro klejone do ściany 1,02m ² /m ²	m ²	8,77	0,000		0,00	
3*		klej montażowy 4,75kg/m ²	kg	40,85	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,0275m-g/m ²	m-g	0,24	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
51	wycena włas- d.1. na 4.2	Okładanie ścian wykładziną PCV homogenicz- ną grub 2 mm obmiar = 60,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,458*1,3=0,5954r-g/m ²	r-g	35,72	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina winylowa gr 2 mm - parametry wg PT'' 1,05m ² /m ²	m ²	63,00	0,000		0,00	
3*		klej''' 0,6kg/m ²	kg	36,00	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- wyciąg'''''''' 0,005m-g/m ²	m-g	0,30	0,000			0,00
6*		środek transportowy'' 0,0101m-g/m ²	m-g	0,61	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
52	wycena włas- d.1. na 4.2	Okładanie ścian wykładziną spawaną hetero- geniczną grub 2 mm PCV obmiar = 90,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,458*1,3=0,5954r-g/m ²	r-g	53,59	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina ścienna gr. 2mm- parametry wg PT' 1,05m ² /m ²	m ²	94,50	0,000		0,00	
3*		klej'''' 0,6kg/m ²	kg	54,00	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg'''''''' 0,005m-g/m ²	m-g	0,45	0,000			0,00
6*		środek transportowy'' 0,0101m-g/m ²	m-g	0,91	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
53	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 2) 4.2	Okładziny z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 150,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,126r-g/m ²	r-g	18,90	0,000	0,00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego 0,03kg/m ²	kg	4,50	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
54	KNR-W 2-02 d.1. 2004-01 2) 4.2	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowars- two 50-01, obmiar = 62,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,84r-g/m ²	r-g	114,08	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1,05m ² /m ²	m ²	65,10	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 0,76m/m ²	m	47,12	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 2,05m/m ²	m	127,10	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4,06szt/m ²	szt	251,72	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 13,88szt/m ²	szt	860,56	0,000		0,00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0,00132t/m ²	t	0,08	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,03m ² /m ²	m ²	63,86	0,000		0,00	
9*		taśma 2,264m/m ²	m	140,37	0,000		0,00	
10*		woda 0,00086m ³ /m ²	m ³	0,05	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		-- S -- wyciąg 0,0205m-g/m ²	m-g	1,27	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,016m-g/m ²	m-g	0,99	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
55	KNR-W 2-02 d.1. 2004-01 ²⁾ 4.2 analogia	Obudowa pionów instalacyjnych, zabudowy stelaży do WC, płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jedno-warstwowo 50-01 obmiar = 18,60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,84r-g/m ²	r-g	34,22	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe' 1,05m ² /m ²	m ²	19,53	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U' 0,76m/m ²	m	14,14	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C' 2,05m/m ²	m	38,13	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami' 4,06szt/m ²	szt	75,52	0,000		0,00	
6*		blachowkręty' 13,88szt/m ²	szt	258,17	0,000		0,00	
7*		gips budowlany szpachlowy''' 0,00132t/m ²	t	0,02	0,000		0,00	
8*		taśma' 2,264m/m ²	m	42,11	0,000		0,00	
9*		woda' 0,00086m ³ /m ²	m ³	0,02	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg'''' 0,0205m-g/m ²	m-g	0,38	0,000			0,00
12*		środek transportowy 0,016m-g/m ²	m-g	0,30	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
56	NNRNKB 202 d.1. 2702-01 ⁸⁾ 4.2	(z.V) Sufity podwieszane systemowe o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych obmiar = 210,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,18r-g/m ²	r-g	247,80	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty sufitowe/panele 1,05m ² /m ²	m ²	220,50	0,000		0,00	
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 1,7m/m ²	m	357,00	0,000		0,00	
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 1,7m/m ²	m	357,00	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0,97m/m ²	m	203,70	0,000		0,00	
6*		zawiesia do kształtowników' 0,88szt/m ²	szt	184,80	0,000		0,00	
7*		pręty mocujące'' 0,88szt/m ²	szt	184,80	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące'' 2,86szt/m ²	szt	600,60	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyścienne' 1,65szt/m ²	szt	346,50	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl.'' 2,53szt/m ²	szt	531,30	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,01m-g/m ²	m-g	2,10	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	2,10	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
57	NNRNKB 202	(z.V) Sufity podwieszane systemowe o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych w pomieszczeniach mokrych obmiar = 210,00m ²	m ²					
d.1.	2702-01 ⁸⁾							
4.2	analogia							
1*		-- R -- robocizna 1,18r-g/m ²	r-g	247,80	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty sufitowe/panele - do pom. mokrych 1,05m ² /m ²	m ²	220,50	0,000		0,00	
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 1,7m/m ²	m	357,00	0,000		0,00	
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 1,7m/m ²	m	357,00	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0,97m/m ²	m	203,70	0,000		0,00	
6*		zawiesia do kształtowników' 0,88szt/m ²	szt	184,80	0,000		0,00	
7*		pręty mocujące" 0,88szt/m ²	szt	184,80	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące" 2,86szt/m ²	szt	600,60	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyścienne' 1,65szt/m ²	szt	346,50	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl." 2,53szt/m ²	szt	531,30	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,01m-g/m ²	m-g	2,10	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	2,10	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
1.4.3	45442100-8	Malowanie						
58	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 5000,00m ²	m ²					
d.1.	1134-02 ⁸⁾							
4.3								
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	400,00	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,22dm ³ /m ²	dm ³	1100,00	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	1,00	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	1,50	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
59	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 1400,00m ²	m ²					
d.1.	1134-01 ⁸⁾							
4.3								
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	84,00	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	294,00	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,28	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,42	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
60	KNR 4-01 d.1. 1204-05 ¹⁾ 4.3	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - stropy nad sufitem podwieszonym i ściany szachtów od wewnątrz obmiar = 250,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,064r-g/m ²	r-g	16,00	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,154dm ³ /m ²	dm ³	38,50	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
61	KNR 2-02 d.1. 1505-03 ⁵⁾ 4.3	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem; sufity obmiar = 320,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	56,19	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba akrylowa zmywalna typu Beckers lub równoważna 0,276dm ³ /m ²	dm ³	88,32	0,000		0,00	
3*		masa akrylowa 0,1kg/m ²	kg	32,00	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,10	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
62	KNR 2-02 d.1. 1505-03 ⁵⁾ 4.3	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem; ściany obmiar = 1100,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	193,16	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba akrylowa zmywalna typu Beckers lub równoważna 0,276dm ³ /m ²	dm ³	303,60	0,000		0,00	
3*		masa akrylowa 0,1kg/m ²	kg	110,00	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,33	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
63	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych drzwi i szafek o powierzchni ponad 1 m ² z dwukrotnym szpachlowaniem - (p. o. - powierzchnia obliczeniowa/p.f.p. - powierzchnia faktycznie pomalowana) - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm obmiar = 110,00m ² p.o. 80m ² p.f.p.	m ² p.o.					
d.1.	1513-08							
4.3	9916-03							
	9916-07							
	9916-08 2)							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0,602*(1,5*2+0,5+0,25)=2,2575r-g/m ² p.o.	r-g	248,33	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0,0868*(1,5*2+0,5+0,25)=0,3255dm ³ /m ² p.f.p.	dm ³	26,04	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,0814*(1,5*2+0,5+0,25)=0,30525dm ³ /m ² p.f.p.	dm ³	24,42	0,000		0,00	
4*		rozcieńczalnik 0,0383*(1,5*2+0,5+0,25)=0,143625dm ³ /m ² p.f.p.	dm ³	11,49	0,000		0,00	
5*		szpachlówka celulozowa 0,075*(1,5*2+0,5+0,25)=0,28125dm ³ /m ² p.f.p.	dm ³	22,50	0,000		0,00	
6*		farba miniowa 60% 0,0006*(1,5*2+0,5+0,25)=0,00225dm ³ /m ² p.f.p.	dm ³	0,18	0,000		0,00	
7*		papier ścierny 0,0341*(1,5*2+0,5+0,25)=0,127875m ² /m ² p.f.p.	m ²	10,23	0,000		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
9*		-- S -- środek transportowy 0,0005m-g/m ² p.f.p.	m-g	0,04	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
64	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie lakierobejcą drewnianych drzwi i listew odbojowych o powierzchni ponad 1 m ² z dwukrotnym szpachlowaniem ubytków - (p.o. - powierzchnia obliczeniowa/p.f.p. - powierzchnia faktycznie pomalowana) - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm, listwy odbojowe ściennie obmiar = 130,00m ² p.o. 100m ² p.f.p.	m ² p.o.					
d.1.	1513-08							
4.3	9916-01							
	9916-07							
	9916-08 2)							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0,602*(1+0,5+0,25)=1,0535r-g/m ² p.o.	r-g	136,96	0,000	0,00		
2*		-- M -- lakierobejca podkładowa 0,0868*(1+0,5+0,25)=0,1519dm ³ /m ² p.f.p.	dm ³	15,19	0,000		0,00	
3*		lakierobejca nawierzchniowa 0,0814*(1+0,5+0,25)=0,14245dm ³ /m ² p.f.p.	dm ³	14,25	0,000		0,00	
4*		rozcieńczalnik 0,0383*(1+0,5+0,25)=0,067025dm ³ /m ² p.f.p.	dm ³	6,70	0,000		0,00	
5*		szpachlówka celulozowa 0,075*(1+0,5+0,25)=0,13125dm ³ /m ² p.f.p.	dm ³	13,13	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,0341*(1+0,5+0,25)=0,059675m ² /m ² p.f.p.	m ²	5,97	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,0005m-g/m ² p.f.p.	m-g	0,05	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1.5 Stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna								
65	KNR 2-02	Montaż ościeżnic drzwiowych - metalowych, ocynkowanych fabrycznie wykończonych obmiar = 72,00m	m					
d.1.5	1015-01 ⁵⁾							
1*		-- R -- robocizna 0,76r-g/m	r-g	54,72	0,000	0,00		
2*		-- M -- ćwierćwałki 2,14m/m	m	154,08	0,000		0,00	
3*		gwoździe stolarskie 0,01kg/m	kg	0,72	0,000		0,00	
4*		papier ścierny' 0,08ark/m	ark	5,76	0,000		0,00	
5*		dyble stalowe 8szt/m	szt	576,00	0,000		0,00	
6*		pianka poliuretanowa 0,035dm ³ /m	dm ³	2,52	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
8*		ościeżnice drzwiowe drewniane 0,185185szt/m	szt	13,33	0,000		0,00	
9*		-- S -- środek transportowy' 0,01m-g/m	m-g	0,72	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000	0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
66	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamke o wym.1,2x200 - drzwi do pomieszczeń obmiar = 38,40m ²	m ²					
d.1.5	1017-02 ⁵⁾							
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	14,21	0,000	0,00		
2*		-- M -- Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamke' 1m ² /m ²	m ²	38,40	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,01m-g/m ²	m-g	0,38	0,000			0,00
4*		środek transportowy' 0,02m-g/m ²	m-g	0,77	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000	0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
67	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamke o wym.1,1x200 - drzwi do pomieszczeń obmiar = 8,80m ²	m ²					
d.1.5	1017-02 ⁵⁾							
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	3,26	0,000	0,00		
2*		-- M -- Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamke'' 1m ² /m ²	m ²	8,80	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,01m-g/m ²	m-g	0,09	0,000			0,00
4*		środek transportowy' 0,02m-g/m ²	m-g	0,18	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
68	KNR 2-02 d.1.5 1017-02 5)	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę o wym. 1,0x200 - drzwi do pomieszczeń obmiar = 8,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	2,96	0,000	0,00		
2*		-- M -- Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę" 1m ² /m ²	m ²	8,00	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,01m-g/m ²	m-g	0,08	0,000			0,00
4*		środek transportowy' 0,02m-g/m ²	m-g	0,16	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
69	KNR 2-02 d.1.5 1017-02 5)	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w wentylację, zamek i klamkę o wym. 0,9*2,0 obmiar = 28,80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	10,66	0,000	0,00		
2*		-- M -- Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w wentylację, zamek i klamkę 1m ² /m ²	m ²	28,80	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,01m-g/m ²	m-g	0,29	0,000			0,00
4*		środek transportowy' 0,02m-g/m ²	m-g	0,58	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
70	KNR 2-02 d.1.5 1017-02 5)	Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę o wym. 0,9x2,0 obmiar = 25,20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	9,32	0,000	0,00		
2*		-- M -- Skrzydła drzwiowe drewniane, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę 1m ² /m ²	m ²	25,20	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,01m-g/m ²	m-g	0,25	0,000			0,00
4*		środek transportowy' 0,02m-g/m ²	m-g	0,50	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
71	KNR 2-02 d.1.5 1017-02 5) analogia	Drzwi wewnętrzne antywłamaniowe, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w 2 zamki i klamkę o wym. 0,9x2,0 obmiar = 3,60m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	1,33	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi wewnętrzne antywłamaniowe, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w 2 zamki i klamkę 1m ² /m ²	m ²	3,60	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,01m-g/m ²	m-g	0,04	0,000			0,00
4*		środek transportowy' 0,02m-g/m ²	m-g	0,07	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
d.1.5	72 KNR 2-02 1017-02 5) analogia	Drzwi wewnętrzne do pomieszczeń technicznych, masywne, pełne, laminowane, wyposażone w zamek i klamkę o wym. 1,0x2,0 obmiar = 8,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	2,96	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi wewnętrzne techniczne, stalowe, wyposażone w zamek i klamkę 1m ² /m ²	m ²	8,00	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,01m-g/m ²	m-g	0,08	0,000			0,00
4*		środek transportowy' 0,02m-g/m ²	m-g	0,16	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
d.1.5	73 KNR-W 2-02 1040-05 2)	Ścianki aluminiowe z drzwiami z samozamykaczem (z funkcją "stop"), z klamką i zamkiem z kluczem, o wym. 3,0x2,3, dołem panel, górą szyba obmiar = 6,90m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,06r-g/m ²	r-g	14,21	0,000	0,00		
2*		-- M -- silikon' 0,1kg/m ²	kg	0,69	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa" 0,24dm ³ /m ²	dm ³	1,66	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe 2,4szt./m ²	szt.	16,56	0,000		0,00	
5*		listwy maskujące 0,95m/m ²	m	6,56	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 15%	%	15,00	0,000		0,00	
7*		Ścianki aluminiowe z drzwiami z samozamykaczem, z klamką i zamkiem z kluczem, o wym. 3,0x2,3 1m ² /m ²	m ²	6,90	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg" 0,05m-g/m ²	m-g	0,35	0,000			0,00
9*		środek transportowy" 0,06m-g/m ²	m-g	0,41	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
74	KNR-W 2-02 d.1.5 1040-05 2)	Ścianki aluminiowe z drzwiami z samozamykaczem (z funkcją "stop", z klamką i zamkiem z kluczem, o wym. 2,0x2,3, dołem panel, górą szyba obmiar = 4,60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,06r-g/m ²	r-g	9,48	0,000	0,00		
2*		-- M -- silikon' 0,1kg/m ²	kg	0,46	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa" 0,24dm ³ /m ²	dm ³	1,10	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe 2,4szt./m ²	szt.	11,04	0,000		0,00	
5*		listwy maskujące 0,95m/m ²	m	4,37	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 15%	%	15,00	0,000		0,00	
7*		Ścianki aluminiowe z drzwiami z samozamykaczem, z klamką i zamkiem z kluczem, o wym. 2,0x2,3 1m ² /m ²	m ²	4,60	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg" 0,05m-g/m ²	m-g	0,23	0,000			0,00
9*		środek transportowy" 0,06m-g/m ²	m-g	0,28	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
75	KNR-W 2-02 d.1.5 1040-05 2)	Ścianki aluminiowe z drzwiami z samozamykaczem (z funkcją "stop"), z klamką i zamkiem z kluczem, o wym. 4,2x2,3, dołem panel, górą szyba obmiar = 9,66m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,06r-g/m ²	r-g	19,90	0,000	0,00		
2*		-- M -- silikon' 0,1kg/m ²	kg	0,97	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa" 0,24dm ³ /m ²	dm ³	2,32	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe 2,4szt./m ²	szt.	23,18	0,000		0,00	
5*		listwy maskujące 0,95m/m ²	m	9,18	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 15%	%	15,00	0,000		0,00	
7*		Ścianki aluminiowe z drzwiami z samozamykaczem, z klamką i zamkiem z kluczem, o wym. 4,2x2,3 1m ² /m ²	m ²	9,66	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg" 0,05m-g/m ²	m-g	0,48	0,000			0,00
9*		środek transportowy" 0,06m-g/m ²	m-g	0,58	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
76	KNR-W 2-02 d.1.5 1040-01 2)	Drzwi aluminiowe: wewnętrzne, jednoskrzydłowe EI60, dołem panel, górą szyba mleczna o wym. 1,1x2,0, z samozamykaczem (z funkcją "stop") obmiar = 2,20m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy' 3,64r-g/m ²	r-g	8,01	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- silikon" 0,1kg/m ²	kg	0,22	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,272dm ³ /m ²	dm ³	0,60	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 5szt./m ²	szt.	11,00	0,000		0,00	
5*		listwy maskujące' 2,55m/m ²	m	5,61	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 15%	%	15,00	0,000		0,00	
7*		Drzwi Al wew.przymyk.1-skrzyd. EI60 1m ² /m ²	m ²	2,20	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,05m-g/m ²	m-g	0,11	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,13	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
77 d.1.5	KNNR 7 0503-05 11)	Okna rozwierno-uchylne PCV z nawietrzakiem O-1 o powierzchni do 2 m ² PCV - okno z wy- wietrzakiem 1,05x1,84, okna o współczynniku co najwyżej U=1,2W/m ² *K dwukolorowe obmiar = 7,73m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 5,55r-g/m ²	r-g	42,90	0,000	0,00		
2*		-- M -- silikon 0,25kg/m ²	kg	1,93	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,17kg/m ²	kg	1,31	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 4,2szt/m ²	szt	32,47	0,000		0,00	
5*		okno PCV O-1 1m ² /m ²	m ²	7,73	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg' 0,07m-g/m ²	m-g	0,54	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,11m-g/m ²	m-g	0,85	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
78 d.1.5	KNNR 7 0503-05 11)	Okna rozwierno-uchylne PCV O-2 o powierzch- ni do 2 m ² PCV - wym. 1,05x1,84, okna o współczynniku co najwyżej U=1,2W/m ² *K, dwukolorowe obmiar = 7,73m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 5,55r-g/m ²	r-g	42,90	0,000	0,00		
2*		-- M -- silikon 0,25kg/m ²	kg	1,93	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,17kg/m ²	kg	1,31	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 4,2szt/m ²	szt	32,47	0,000		0,00	
5*		okno PCV O-2 1m ² /m ²	m ²	7,73	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		wyciąg' 0,07m-g/m ²	m-g	0,54	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,11m-g/m ²	m-g	0,85	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
79	KNNR 7 d.1.5 0503-05 ¹¹⁾	Okna rozwierno-uchylne PCV z nawietrzakiem O-13 o powierzchni do 2 m ² PCV - okno z wietrzakiem 4szt. 0,87x1,73, okna o współczynniku co najwyżej U=1,2W/m ² *K dwukolorowe obmiar = 6,02m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 5,55r-g/m ²	r-g	33,41	0,000	0,00		
2*		-- M -- silikon 0,25kg/m ²	kg	1,51	0,000		0,00	
3*		pienka poliuretanowa 0,17kg/m ²	kg	1,02	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 4,2szt/m ²	szt	25,28	0,000		0,00	
5*		okno PCV O-13 1m ² /m ²	m ²	6,02	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg' 0,07m-g/m ²	m-g	0,42	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,11m-g/m ²	m-g	0,66	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
80	KNNR 7 d.1.5 0503-05 ¹¹⁾	Okna rozwierno-uchylne PCV z nawietrzakiem O-14 o powierzchni do 2 m ² PCV - okno z wietrzakiem 4szt. 1,16x1,73, okna o współczynniku co najwyżej U=1,2W/m ² *K dwukolorowe obmiar = 8,03m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna" 5,55r-g/m ²	r-g	44,57	0,000	0,00		
2*		-- M -- silikon 0,25kg/m ²	kg	2,01	0,000		0,00	
3*		pienka poliuretanowa 0,17kg/m ²	kg	1,37	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 4,2szt/m ²	szt	33,73	0,000		0,00	
5*		okno PCV O-14 1m ² /m ²	m ²	8,03	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg' 0,07m-g/m ²	m-g	0,56	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,11m-g/m ²	m-g	0,88	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
81	NNRNKB 202 d.1.5 0541-01 ⁸⁾	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - obróbka przy oknach obmiar = 36,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,15r-g/m ²	r-g	77,40	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		blacha powlekana płaska' 1,23m ² /m ²	m ²	44,28	0,000		0,00	
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 27,5szt./m ²	szt.	990,00	0,000		0,00	
4*		zaprawa cementowa M 80' 0,002m ³ /m ²	m ³	0,07	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy'''' 0,008m-g/m ²	m-g	0,29	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
82 d.1.5	KNR 0-19 1024-08 12)	Montaż zdemontowanej ścianki aluminiowej z drzwiami w nowym miejscu obmiar = 4,50m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,1r-g/m ²	r-g	13,95	0,000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 4,76szt./m ²	szt.	21,42	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,24dm ³ /m ²	dm ³	1,08	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,23	0,000			0,00
6*		środek transportowy'' 0,06m-g/m ²	m-g	0,27	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
83 d.1.5	KNR-W 2-02 1204-05 2)	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 1,9*2,0 obmiar = 7,60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,31r-g/m ²	r-g	32,76	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; 1m ² /m ²	m ²	7,60	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12' 0,01m ³ /m ²	m ³	0,08	0,000		0,00	
4*		papier ścierny 0,32ark/m ²	ark	2,43	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy' 0,15m-g/m ²	m-g	1,14	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
84 d.1.5	KNR-W 2-02 1204-05 2)	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 1,2*2,0 obmiar = 7,32m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,31r-g/m ²	r-g	31,55	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; 1m ² /m ²	m ²	7,32	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12' 0,01m ³ /m ²	m ³	0,07	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		papier ścierny 0,32ark/m ²	ark	2,34	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy' 0,15m-g/m ²	m-g	1,10	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
85	KNR-W 2-02 d.1.5 1204-05 2)	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 1,0*2,0 obmiar = 4,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,31r-g/m ²	r-g	17,24	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; 1m ² /m ²	m ²	4,00	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12' 0,01m ³ /m ²	m ³	0,04	0,000		0,00	
4*		papier ścierny 0,32ark/m ²	ark	1,28	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy' 0,15m-g/m ²	m-g	0,60	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
86	KNR-W 2-02 d.1.5 1204-05 2)	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 0,9*2,0 obmiar = 3,60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,31r-g/m ²	r-g	15,52	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; 1m ² /m ²	m ²	3,60	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12' 0,01m ³ /m ²	m ³	0,04	0,000		0,00	
4*		papier ścierny 0,32ark/m ²	ark	1,15	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy' 0,15m-g/m ²	m-g	0,54	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
87	KNR-W 2-02 d.1.5 1204-05 2)	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 0,8*2,0 obmiar = 3,20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,31r-g/m ²	r-g	13,79	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; 1m ² /m ²	m ²	3,20	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12' 0,01m ³ /m ²	m ³	0,03	0,000		0,00	
4*		papier ścierny 0,32ark/m ²	ark	1,02	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- środek transportowy' 0,15m-g/m ²	m-g	0,48	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
88 d.1.5	KNR-W 2-02 1204-05 2)	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 0,6*2,0 obmiar = 2,40m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,31r-g/m ²	r-g	10,34	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; 1m ² /m ²	m ²	2,40	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12' 0,01m ³ /m ²	m ³	0,02	0,000		0,00	
4*		papier ścierny 0,32ark/m ²	ark	0,77	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy' 0,15m-g/m ²	m-g	0,36	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
89 d.1.5	KNR-W 2-02 1204-05 2)	Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; o wym. 0,4*2,0 obmiar = 1,60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,31r-g/m ²	r-g	6,90	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi stalowe przeciwpożarowe z ościeżnicą - do szachtów EI60; 1m ² /m ²	m ²	1,60	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12' 0,01m ³ /m ²	m ³	0,02	0,000		0,00	
4*		papier ścierny 0,32ark/m ²	ark	0,51	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy' 0,15m-g/m ²	m-g	0,24	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
90 d.1.5	KNR-W 2-02 1017-02 2) analogia	Świetliki i klapy dymowe jednoskrzydłowe o po- wierzchni 1.0-1.5 m2 wraz z obróbką blachars- ką i obróbką z papy, z funkcją wyłazu obmiar = 2,00kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 5,2r-g/kpl	r-g	10,40	0,000	0,00		
2*		-- M -- kit trwale plastyczny 0,36kg/kpl	kg	0,72	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,24kg/kpl	kg	0,48	0,000		0,00	
4*		obróbka blacharska 2m ² /kpl	m ²	4,00	0,000		0,00	
5*		papa termozgrzewalna 2m ² /kpl	m ²	4,00	0,000		0,00	
6*		izolacja z wełny mineralnej 2m ² /kpl	m ²	4,00	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 15%	%	15,00	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		kopuły poliwęglanowe 1,2x1,2 1szt./kpl	szt.	2,00	0,000		0,00	
9*		podstawa 1szt./kpl	szt.	2,00	0,000		0,00	
10*		rama aluminiowa 1szt./kpl	szt.	2,00	0,000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,03m-g/kpl	m-g	0,06	0,000			0,00
12*		środek transportowy 0,04m-g/kpl	m-g	0,08	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1.6		WYPOSAŻENIE						
1.6.1		Wyposażenie						
91 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 400x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, z pięcioma szufladami zamykanymi na kluczyk obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafka podblatowa - 400x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, z pięcioma szufladami zamykanymi na kluczyk 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
92 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 500x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, z pięcioma szufladami zamykanymi na kluczyk obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafka podblatowa - 500x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, z pięcioma szufladami zamykanymi na kluczyk 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
93 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 600x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 1+2 szuflady zamykane na kluczyk obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafka podblatowa - 600x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 1+2 szuflady zamykane na kluczyk 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
94 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 800x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 1+2 szuflady zamykane na kluczyk obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafka podblatowa - 800x600 laboratoryjna (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 1+2 szuflady zamykane na kluczyk 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
95 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 600x600 laboratoryjna zlewozmywakowa/umywalkowa (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, obmiar = 3,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafka podblatowa - 600x600 laboratoryjna zlewozmywakowa/umywalkowa (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 1szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
96 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka podblatowa - 800x600 laboratoryjna zlewozmywakowa/umywalkowa (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, obmiar = 3,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafka podblatowa - 800x600 laboratoryjna zlewozmywakowa/umywalkowa (na nóżkach lub podwieszona pod blatem) - , blat z płyty meblowej laminowanej, 1szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
97 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka wisząca - 400x300x720 laboratoryjna obmiar = 3,00szt.	szt.					
1*		-- M -- szafka wisząca - 400x300x720 laboratoryjna 1szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
98 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka wisząca -500x300x720 laboratoryjna obmiar = 3,00szt.	szt.					
1*		-- M -- szafka wisząca -500x300x720 laboratoryjna 1szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
99 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka wisząca -600x300x720 laboratoryjna obmiar = 3,00szt.	szt.					
1*		-- M -- szafka wisząca -600x300x720 laboratoryjna 1szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
100 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka wisząca -800x300x720 laboratoryjna obmiar = 3,00szt.	szt.					
1*		-- M -- szafka wisząca -800x300x720 laboratoryjna 1szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
101 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa stojąca - 600*600*1850 laboratoryjna z przeszklonymi drzwiczkami obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafa stojąca - 600*600*1850 laboratoryjna z przeszklonymi drzwiczkami 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
102 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa stojąca - 600*300*1850 laboratoryjna z przeszklonymi drzwiczkami obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafa stojąca - 600*300*1850 laboratoryjna z przeszklonymi drzwiczkami 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
103 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa stojąca - 600*300*2100 laboratoryjna z drzwiczkami i półkami obmiar = 3,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafa stojąca - 600*300*2100 laboratoryjna z drzwiczkami i półkami 1szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
104 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa stojąca - 600*600*2100 laboratoryjna z drzwiczkami i wysuwanymi 5-cioma koszykami obmiar = 3,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Szafa stojąca - 600*300*2100 laboratoryjna z drzwiczkami i wysuwanymi 5-cioma koszykami 1szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
105 d.1. 6.1	cena rynkowa	Biurko meblowe dwuszańkowe z nadstawką (ładą) - 1200*620*780 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Biurko meblowe dwuszańkowe z nadstawką (ładą) - 1200*620*780 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
106 d.1. 6.1	cena rynkowa	Stolik komputerowy 800*500 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Stolik komputerowy 800*500 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
107 d.1. 6.1	cena rynkowa	Biurko lekarskie jednoszańkowe (1100*620*780) obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- biurko lekarskie jednoszańkowe (1100*620*780) 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
108 d.1. 6.1	cena rynkowa	Biurko lekarskie dwuszańkowe (1200*620*780) obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- biurko lekarskie dwuszańkowe (1200*620*780) 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
109 d.1. 6.1	cena rynkowa	Stolik pod drukarkę 600x600x600 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- stolik pod drukarkę 600x600x600 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
110 d.1. 6.1	cena rynkowa	Stanowisko pielęgniarские - wg zamówienia indywidualnego Wymiary: 150*60*75/100 obmiar = 1,00szt.	szt.					
1*		-- M -- Stanowisko pielęgniarские - wg zamówienia indywidualnego Wymiary: 110*50*75/100 1szt/szt.	szt	1,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
111 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa meblowa ubraniowa zamykana 400x600x2100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- szafa meblowa ubraniowa zamykana 400x600x2100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
112 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa meblowa ubraniowa zamykana 600x600x2100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- szafa meblowa ubraniowa zamykana 600x600x2100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
113 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafa meblowa ubraniowa zamykana 800x600x2100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- szafa meblowa ubraniowa zamykana 800x600x2100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
114 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy zamykany z półkami 400x350x2100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- regał biurowy zamykany z półkami 400x350x2100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
115 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy zamykany z półkami 600x350x2100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- regał biurowy zamykany z półkami 600x350x2100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
116 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy zamykany z półkami 800x350x2100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- regał biurowy zamykany z półkami 800x350x2100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
117 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy otwarty z półkami 400x350x2100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- regał biurowy otwarty z półkami 400x350x2100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
118 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy otwarty z półkami 600x350x2100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- regał biurowy otwarty z półkami 600x350x2100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
119 d.1. 6.1	cena rynkowa	Regał biurowy otwarty z półkami 800x350x2100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- regał biurowy otwarty z półkami 800x350x2100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
120 d.1. 6.1	cena rynkowa	Szafka meblowa wisząca zamykana z półkami 800x350x1100 obmiar = 2,00szt.	szt.					
1*		-- M -- szafka meblowa wisząca zamykana z półkami 800x350x1100 1szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
121 d.1. 6.1	cena rynkowa	Kontenerek mobilny (na kółkach) podblatowy - 450x550x650 laboratoryjny, z 4 szuflady zamy- kane na kluczyk obmiar = 3,00szt.	szt.					
1*		-- M -- kontenerek mobilny (na kółkach) podblatowy - 450x550x650, z 4 szufladami zamykane na kluczyk 1szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
122 d.1. 6.1	cena rynkowa	Blat na nogach (nad szafkami) wg pomiaru z natury; blat z płyty meblowej laminowanej, z rowkiem antyzaciekowym obmiar = 10,00m ²	m ²					
1*		-- M -- Dk1 - blat na nogach (nad szafkami) wg pomia- ru z natury, z rowkiem antyzaciekowym 1m ² /m ²	m ²	10,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
1.7		INNE						
123 d.1.7	analiza indy- widualna	Rolety okienne zaciemniające do gabinetów USG obmiar = 32,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,2r-g/m ²	r-g	38,40	0,000	0,00		
2*		-- M -- roleta okienna zaciemniająca 1m ² /m ²	m ²	32,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
124	d.1.7	analiza indywidualna	Rolety okienne tkaninowe obmiar = 128,00m ²	m ²				
1*		-- R -- robocizna 1,2r-g/m ²	r-g	153,60	0,000	0,00		
2*		-- M -- roleta okienna tkaninowa 1m ² /m ²	m ²	128,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
125	d.1.7	analiza indywidualna	Rolety okienne - naszybowe w kasetach obmiar = 42,14m ²	m ²				
1*		-- R -- robocizna 1,2r-g/m ²	r-g	50,57	0,000	0,00		
2*		-- M -- roleta okienna naszybowa w kasetach 1m ² /m ²	m ²	42,14	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
126	d.1.7	analiza indywidualna	Werkale okienne obmiar = 42,14m ²	m ²				
1*		-- R -- robocizna 1,2r-g/m ²	r-g	50,57	0,000	0,00		
2*		-- M -- wertikale okienne 1m ² /m ²	m ²	42,14	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
127	d.1.7	analiza indywidualna	Ścianka systemowa do WC z płyty HPL z drzwiami obmiar = 12,00m ²	m ²				
1*		-- R -- robocizna 3,8r-g/m ²	r-g	45,60	0,000	0,00		
2*		-- M -- ścianka systemowa do WC z płyty HPL z drzwiami 1m ² /m ²	m ²	12,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
128	d.1.7	KNR-W 2-02 2119-03 2) analiza	Parapety wewnętrzne - elementy grubości 4 cm i szerokości do 60 cm - nakładki na parape- ty obmiar = 16,00m	m				
1*		-- R -- robocizna 3,08r-g/m	r-g	49,28	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,01m ³ /m	m ³	0,16	0,000		0,00	
3*		elementy z tworzywa 1,03m/m	m	16,48	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 29%	%	29,00	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg" 0,05m-g/m	m-g	0,80	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
129	KNR 4-01 d.1.7 0321-03 1) analogia	Parapety z konglomeratu gr.3cm, szer. do 40 cm np. Perlato Appia obmiar = 32,00m	m					
1*		-- R -- robocizna 2,33r-g/m	r-g	74,56	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków 0,0069t/m	t	0,22	0,000		0,00	
3*		piasek do zapraw' 0,018m ³ /m	m ³	0,58	0,000		0,00	
4*		woda z rurociągu' 0,008m ³ /m	m ³	0,26	0,000		0,00	
5*		parapet wewnętrzny z konglomeratu marmurowego BOTTICINO 1,0m/m	m	32,00	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03m-g/m	m-g	0,96	0,000			0,00
8*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,15m-g/m	m-g	4,80	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
130	KNR 2-02 d.1.7 0824-01 5)	Naprawa i uzupełnienie parapetów, posadzki z lastryka - masą lastrykową obmiar = 45,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 5,6362r-g/m ²	r-g	253,63	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa do napraw 0,011m ³ /m ²	m ³	0,50	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%	%	1,50	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
131	KNNR-W 3 d.1.7 0808-03 13) analogia	Szlifowanie wraz z impregnowaniem powierzchni lastrykowych w pomieszczeniach obmiar = 80,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5r-g/m ²	r-g	40,00	0,000	0,00		
2*		-- M -- kamień szlifierski 0,1kg/m ²	kg	8,00	0,000		0,00	
3*		impregnat do lastryka 0,1dm ³ /m ²	dm ³	8,00	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2,00	0,000		0,00	
5*		-- S -- szlifierka 0,43m-g/m ²	m-g	34,40	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
132	TZKNBK XXI d.1.7 0301-01 14) analogia	Wymiana klamki z zamkiem podklamkowym w istniejących drzwiach wraz z wkładką i kluczem obmiar = 6,00kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 6,1r-g/kpl.	r-g	36,60	0,000	0,00		
2*		-- M -- klamka+zamek+wkładka z kluczem 1kpl/kpl.	kpl	6,00	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988.biuletyny do 9 1996
2	WACETOB wyd.V 2003
3	WACETOB wyd.I 1992
4	WACETOB wyd.I 1997
5	ORGBUD wyd. spec. 1998
6	IGM wyd.I 1996
7	ATHENASOFT wyd.I 2008
8	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
9	(N.Z.) WACETOB wyd.I 1997
10	HENKEL wyd.I 2008
11	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
12	IGM wyd.I 1998
13	WACETOB 2000
14	PPPKZ 1982