

Przedmiar robót

Zadanie nr 2

Remont pomieszczeń laboratorium 0003, 0003A

Obiekt	Budynek dydaktyczny
Branża	Budowlana
Lokalizacja	42-200 Częstochowa Al.Arмии Krajowej 13/15
Inwestor	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie 42-200 Częstochowa ul. Waszyngtona 4/8

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych z oczyszczeniem podłoża, wraz z listwami przyściennymi		
		5,63*(2,86+2,71)+1,04*0,16+1,14*0,55	m2	32,15
		razem	m2	32,15
2	KNR 4-01 1208/02	Ługowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejne)		
		(5,63+0,09+2,86+5,63+2,71)*2*3,26-1,04*2,02*2-2,35*1,73*2-(1,61+0,96)*1,62	m2	93,82
		(1,73*2+2,35)*2*0,35	m2	4,07
		razem	m2	97,89
3	KNR 4-01 1208/03	Ługowanie farby z tynków sufitów (Rodzaj farby emalie olejne)		
		5,63*(2,86+2,71)	m2	31,36
		razem	m2	31,36
4	KNR 4-01 0702/06	Odbicie pasów tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej - przy posadzce po obwodzie ścian		
		(5,63+0,09+2,86+5,63+2,71)*2-1,04*2-1,14+0,35*2	m	31,32
		płytki istniejące -(0,96+1,61)	m	-2,57
		płytki projektowane -(1,5+1,0)	m	-2,50
		razem	m	26,25
5	KNR 4-01 0621/03	Odrzyszczenie dwukrotne ścian ceglanych o powierzchni do 5m2 metodą smarowania		
		26,25*0,5	m2	13,13
		razem	m2	13,13
6	KNR 0-40 0208/02	Uszczelnienie ścian piwnicy od wewnątrz poprzez gruntowanie - zabiegi antysolne		
			m2	13,13
7	KNR 0-40 0209/02	Ręczne wykonanie obrzutki tynku z zaprawy nakładanej brodawkowato		
			m2	13,13
8	KNR 0-40 0208/04	Uszczelnienie ścian od wewnątrz - wykonanie tynku grubości 10mm magazynującego sole		
			m2	13,13
9	KNR 0-40 0210/01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o grubości 1cm wykonywane ręcznie		
			m2	13,13
10	KNR 0-40 0210/02 (dopłata 2x)	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za każde 0,5cm zwiększenia grubości tynku		
			m2	13,13
11	KNR 0-40 0212/01	Wykonanie warstwy nawierzchniowej poprzez szpachlowanie		
		13,13	m2	13,13
		płytki projektowane -(1,5+1,0)	m2	-2,50
		razem	m2	10,63
12	KNR 0-40 0212/02	Gruntowanie powierzchni pod powłoki malarskie		
			m2	10,63
13	KNR 0-40 0212/04	Dwukrotne wykonanie powłoki malarskiej		
			m2	10,63

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	NNRNKB 11 2023/04	Obustronna zabudowa otworu w ścianie płytą karton-gips 12,5mm na ruszcie metalowym		
		0,48*0,54*2	m2	0,52
		razem	m2	0,52
15	KNR 4-01 0711/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu		
		(97,89-3,94)*5%	m2	4,70
		razem	m2	4,70
16	KNR 4-01 0711/13	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych		
		31,36*5%	m2	1,57
		razem	m2	1,57
17	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych pod płytki		
			m2	4,16
18	KNR 2-02 0829/07	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach min.20x25cm metodą kombinowaną		
		fartuch (1,5+1,0)*1,6	m2	4,00
		obudowa odpływu 0,16	m2	0,16
		razem	m2	4,16
19	NNRNKB 6 2809/05	Osadzenie listew wykańczających aluminiowych typu L		
		1,6*2+1,5+1,0+2,7	m	8,40
		razem	m	8,40
20	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		85,97+4,07	m2	90,04
		razem	m2	90,04
21	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm wraz z wymianą istniejących kratki wentylacyjnych szt.2		
		(5,63+0,9+2,86+5,63+2,71)*2*3,26-(1,04*2,02*2+2,35*1,73*2){otwory drzwiowe i okienne}-(1,61+0,96)*1,62 {płytki istniejące}-13,13 {tynki renowacyjne}	m2	85,97
		razem	m2	85,97
22	KNR 2-02 2009/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm - dodatek za pogrubienie tynków o 2mm		
		85,97	m2	85,97
		razem	m2	85,97
23	KNR 2-02 2009/05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ościeży z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm		
		(1,73*2+2,35)*2*0,35	m2	4,07
		razem	m2	4,07
24	KNR 2-02 2009/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ościeży z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm - dodatek za pogrubienie tynków o 2mm		
			m2	4,07

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR AT-32 0502/01	Roboty uzupełniające przy wykonywaniu tynków z suchych mieszanek fabrycznych - zbrojenie powierzchni ścian i ościeży siatką z tworzywa	m2	90,04
26	KNR AT-32 0502/03	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie typu L	m	31,32
		4,07/0,35+2,02*2+1,14+2,96*3+5,63	razem m	31,32
27	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	31,36
28	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	31,36
29	KNR 2-02 2009/08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm - dodatek za pogrubienie tynków o 2mm	m2	31,36
30	KNR AT-32 0502/01	Roboty uzupełniające przy wykonywaniu tynków z suchych mieszanek fabrycznych - zbrojenie powierzchni stropów siatką z tworzywa	m2	31,36
31	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany i ościeża	m2	84,47
		ściany (5,63+0,9+2,86+5,63+2,71)*2*3,26-(1,04*2,02*2+2,35*1,73*2){otwory drzwiowe i okienne}-(1,61+0,96)*1,62 {płytki istniejące}-10,63 {poz,11}-4,0 {fartuch przy umywalce}	m2	4,07
		ościeża 4,07	razem m2	88,54
32	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - stropy	m2	31,36
33	KNR 4-01 0804/07 analogia	Skucie istniejącego podłoża z dostosowaniem poziomu pod nowoprojektowane posadzki	m2	32,15
34	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	32,15
35	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	32,15
36	NNRNKB 6 2806/05	Posadzki z płytek Gres antypoślizgowych o wymiarach minimum 30x30cm na kleju układane w karo R=1.3 M=1.03	m2	32,15
37	NNRNKB 6 2809/05	Osadzenie listew wykańczających - progowych wciskanych (na połączeniu z posadzką korytarza)	m	1,10
38	KNR 2-02 1120/06	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych na kleju	m	26,25
		(5,63+0,09+2,86+5,63+2,71)*2-1,04*2-1,14+0,35*2-(0,96+1,61+1,5+1,0)	razem m	26,25
39	NNRNKB 6 2809/05	Osadzenie listew wykańczających cokolikowych aluminiowych typu L	m	26,25
40	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 - drzwi z ościeżnicą drzwiową metalową do pomieszczenia 0003A - obustronnie		

Przedmiar**Budynek dydaktyczny**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0,9*2,05*(2+1)	m2	5,54
		razem	m2	5,54
41	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną pionów i rur przyłączeniowych CO	m	10,00
42	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników radiatorowych R=2 M=2		
		0,1*0,8*(16+13)	m2	2,32
		razem	m2	2,32
43	KNR 4-01 0108/11 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi z opłatą za utylizację		
		posadzki 32,15*0,02	m3	0,64
		tynki (11,13+4,7+1,57)*0,03	m3	0,52
		razem	m3	1,16