

Przedmiar robót

Remont pomieszczeń prorektoratu d/s studentów

Obiekt	Budynek dydaktyczny
Branża	Budowlana
Lokalizacja	42-218 Częstochowa ul. Waszyngtona 4/8
Inwestor	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie 42-200 Częstochowa ul. Waszyngtona 4/8

Sporządził Marzena Dębowska
Sprawdził mgr inż. Agnieszka Małolepsza

Częstochowa, Lipiec 2018r.

Tabela elementów**Budynek dydaktyczny**

Nr	Opis
1.	Demontaże i zamurówki
2.	Posadzki
3.	Naprawa pęknięcia ścian
4.	Tynki,okładziny i malowanie ścian
5.	Tynki , obudowy i malowanie stropów
6.	Stolarka drzwiowa
7.	Wypośażenie

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Demontaże i zamurówki		
1	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	6,00
2	KNR 4-01 0354/04	Demontaż drzwi przesuwnych	szt	1,00
3	KI	Demontaż zabudowy i obudowy meblowej wraz z rusztami h = 2,91 gabinet prorektora (6,57*2+5,54+0,3*2+5,54)*h sekretariat 3,6*2,91	m2 m2 razem	72,23 10,48 82,71
4	KNR 4-01 0329/02	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej (0,5+0,1)*2,05	m2 razem	1,23 1,23
5	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów gabinet prorektora 5,9*6,57+0,9*0,1	m2 razem	38,85 38,85
6	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych z oderwaniem listew 26,92+22,34+12,96+15,87+0,9*0,1*3	m2 razem	78,36 78,36
7	KNR 4-01 0303/02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 0,5*2,05	m2 razem	1,03 1,03
8	KI	Demontaż istniejących żaluzji okiennych	szt	12,00
9	KNR 4-01 0108/11 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi z opłatą za wysypisko i utylizację	m3	6,00
		2. Posadzki		
10	KI	Wyrównanie poziomu istniejącej wylewki cementowej pod projektowaną posadzkę z płytek 26,92+22,34+12,96+15,87	m2 razem	78,09 78,09
11	KNR 4-01 0804/01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	10,00
12	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	38,85
13	NNRNKB 6 1127/01	Warstwy wyrównawcze o grubości 2cm pod posadzki zatarte na ostro z zaprawy cementowej z zastosowaniem wapna suchogaszzonego wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2	m2	38,85
14	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	114,94
15	KNR 2-02 1118/11	Posadzki jednobarwne z płytek 60x60cm na zaprawach klejowych 36,62+26,92+22,21+12,96+15,87 0,9*0,1*4	m2 m2 razem	114,58 0,36 114,94

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 2-02 1111/06	Cokół przyścienny wys. 8cm z zielonego MDF z uszczelką silikonową lakierowany w kol. aluminium z kompletem narożników i zakończeń 5,8+6,57+0,1*2-0,9+5,9+6,57+0,1 4,17+6,57-0,9+4,17+0,26*2-1,0+6,67+0,1*2-0,9 3,42+6,7+3,42+0,22*2-0,9+6,57-0,9+0,35*2+0,37*2 (2,57+5,73)*2-0,9*3 (3,38+5,73+0,3)*2-0,9*2	m m m m m	24,24 19,50 20,19 13,90 17,02
		razem	m	94,85
		3. Naprawa pęknięcia ścian		
17	KI	Likwidacja pęknięcia ściany w prorektoracie	m	5,00
18	KI	Likwidacja pęknięcia ścian maszynowni z uzupełnieniem tynków po zakończeniu prac	m	10,00
		4. Tynki,okładziny i malowanie ścian		
19	KNR 4-01 0711/03 (dopłata 0,3x)	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu (5,9+6,57+0,2+0,1*2)*2*2,92-5,76*1,65+(1,65*2+5,75)*0,15 (4,17+6,57+0,26+0,1)*2*2,92-4,17*1,65-0,9*2,05*2+(1,65*2+4,17)*0,15 (3,42+6,57+0,22)*2*2,92+(0,37+0,35)*2*2,62 (5,73+1,75+2,57)*2,92-0,9*2,05 (5,73+0,3*2+3,38+2,56)*2,92-2,61*1,65+(1,65*2+2,61)*0,15	m2 m2 m2 m2 m2	67,01 55,37 63,40 27,50 32,41
		razem	m2	245,69
20	KNR 4-01 1202/09 (dopłata 0,7x)	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m2	245,69
21	KI	Obudowa ścian płytami karton-gips gr.12,5mm na rusztach metalowych z wykonaniem boniowania (3,65+0,3+3,35+0,1)*2,92	m2 razem	21,61 21,61
22	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych 207,7+3,37	m2 razem	211,07 211,07
23	NNRNKB 10 2013/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 (5,9+6,57+0,1)*2*2,92-(3,35+0,1+3,65+0,3)*2,92-5,76*1,65-0,9*2,05 (4,17+6,57+0,26+0,1)*2*2,92-4,17*1,65-0,9*2,05*2-1,0*2,05 (3,42+6,57+0,22)*2*2,92+(0,35+0,37)*2*2,62-0,9*2,05*2 (5,73+1,75+2,57)*2,92-0,9*2,05*2 (5,73+0,3*2+3,38+2,56)*2,92-2,61*1,65-0,9*2,05	m2 m2 m2 m2 m2 razem	40,45 52,20 59,71 25,66 29,68 207,70
24	KNR 2-02 2009/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm - dodatek za pogrubienie tynków o 2mm	m2	207,70
25	NNRNKB 10 2018/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ościeżach o szerokości do 15cm (5,76+4,17+2,61+1,65*2*3)*0,15	m2 razem	3,37 3,37

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
26	KNR 2-02 2009/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm - dodatek za pogrubienie tynków o 2mm	m2	3,37
27	KNR AT-32 0502/03	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie		
		ościeża 1,65*6	m	9,90
		słupy 2,62*13	m	34,06
		naroża 2,92*4	m	11,68
		razem	m	55,64
28	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem		
		(5,9+6,57+0,1)*2*2,92-(3,35+0,1+3,65+0,3)*2,92-5,76*1,65+1,65*2*0,15-0,9*2,05	m2	40,95
		(4,17+6,57+0,26+0,1)*2*2,92-4,17*1,65+1,65*2*0,15-0,9*2,05*2-1,0*2,05-(0,96+0,26)*2,92-2,05*0,6	m2	47,91
		(3,42+6,57+0,22)*2*2,92+(0,35+0,37)*2*2,62-0,9*2,05*2	m2	59,71
		(5,73+1,75+2,57)*2,92-0,9*2,05*2	m2	25,66
		(5,73+0,3*2+3,38+2,56)*2,92-2,61*1,65+1,65*2*0,15-0,9*2,05	m2	30,17
		razem	m2	204,40
29	KNR 2-02 1505/05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem		
		(3,35+0,1+3,65+0,3)*2,92	m2	21,61
		(5,73+0,82)*2,92*2-0,9*2,05*2	m2	34,56
		razem	m2	56,17
30	KI	Obudowa nadproży płytą MDF		
		5,75+4,17+1,35+1,3+1,24+2,61	m	16,42
		razem	m	16,42
31	KI	Montaż listew wykończeniowych z płyty MDF nr 1		
		gabinet, sekretariat (5,7+6,57+4,07+6,57+0,26)*2	m	46,34
		razem	m	46,34
32	KI	Montaż listew wykończeniowych z płyty MDF nr 2		
		(3,42+6,57+0,22+2,57+5,73+3,38+5,73+0,3)*2	m	55,84
		razem	m	55,84
33	KI	Montaż krtek wentylacyjnych z regulacją przepływu powietrza	szt	3,00
		5. Tynki, obudowy i malowanie stropów		
34	KNR 4-01 0711/19 (dopłata 0,1x)	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 betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych		
		36,62+26,92+22,34+12,96+15,87	m2	114,71
		(6,57+1,75+3,38)*0,3*2	m2	7,02
		razem	m2	121,73
35	KNR 4-01 1202/09 (dopłata 0,9x)	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m2	121,73
36	NRRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	121,73

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
37	NNRNKB 10 2015/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na stropach w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2	m2	121,73
38	KNR 2-02 2009/08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm - dodatek za pogrubienie tynków o 2mm	m2	121,73
39	KNR AT-32 0502/03	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie (1,26+4,74+1,75)*2+3,08+2,26	m	20,84
		razem	m	20,84
40	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	121,73
41	KI	Obudowa podciągów płytą MDF 2,92+5,97*2	m	14,86
		razem	m	14,86
6. Stolarka drzwiowa				
42	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi wejściowych do rektoratu D1 z obudowami i panelem bocznym w/g dokumentacji	kpl	1,00
43	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi D2 w/g dokumentacji	kpl	2,00
44	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi D3 w/g dokumentacji	kpl	3,00
45	KI	Montaż drzwi wewnętrznych przesuwnych - z demontażu	kpl	1,00
46	Kalkulacja indywidualna	Montaż odboi drzwiowych d=30mm - stal nierdzewna	szt	5,00
7. Wyposażenie				
47	Kalkulacja indywidualna	Montaż żaluzji okiennych aluminiowych poziomych o szer.lameli 2,5cm w kolorze aluminium anodowanego (5,76+4,17+1,3+1,35+1,24+2,61)*1,65	m2	27,11
		razem	m2	27,11
48	Kalkulacja indywidualna	Montaż obudów grzejników - wykończenie z płyty MDF wypełnienie z listwy aluminiowej w rozmiarze i kolorystyce jak żaluzje okienne (należy przewidzieć dostęp do regulacji grzejników) (5,8+4,17+3,42+1,75+3,38)*0,92	m2	17,04
		razem	m2	17,04
49	Kalkulacja indywidualna	Montaż obudów parapetów z płyty MDF (5,8+4,17+3,42+1,75+3,38)*0,35	m2	6,48
		razem	m2	6,48
50	KI	Wykonanie i montaż obudowy aneksu wraz z drzwiami łamanymi i wentylacją	kpl	1,00
51	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie i montaż szafek w aneksie kuchennym wraz z lodówką i zmywarką	kpl	1,00
52	Kalkulacja indywidualna	Montaż płyty MDF wilgocioodpornej (pomiędzy szafkami)		

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2,05*0,6	m2	1,23
		razem	m2	1,23