

Przedmiar robót

Obiekt	Instytut Muzyki i Geografii
Rodzaj robót	Malowanie ciągów komunikacyjnych
Kod CPV	45442100-8 - Roboty malarskie
Lokalizacja	ul. Partyzantów 27, 76-200 Słupsk
Inwestor	AKADEMIA POMORSKA W SŁUPSKU

Charakterystyka obiektu

Instytut Muzyki i Geografii

UWAGI DLA WYKONAWCÓW ROBÓT:

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań. Przyjęte ilości przedmiarowe, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót. Występujące w kosztorysie nazwy firm lub nazwy własne wyrobów nadane przez producentów zostały użyte wyłącznie w celu dokładniejszego opisu przedmiotu zamówienia. Wykonawca nie powinien sugerować się tymi nazwami, lecz parametrami technicznymi i cechami opisanych wyrobów. Wykonawca powinien użyć wyrobów o podobnych parametrach i cechach.

Ogólny zakres prac przewidziany kosztorysem obejmuje:

1. Malowanie ciągów komunikacyjnych

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Korytarze po lewej stronie budynku (muzyka)		
		1.1. Parter (0/B,0/C)		
1	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
2	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłoży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalenie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii> ściany - drzwi (15,6*2+5,35*2+2,12+1,49+9,36*2+2,46+1,06+0,8)*1,1-1*1,1*11 ościeża 0,2*1,1*2*11	m2 m2 razem	63,31 4,84 68,15
3	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi> 1*2,1*11	m2 razem	23,1 23,1
4	KNNR 3 0601/01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość <Odbicie zniszczonych tynków za kaloryferem i w innych miejscach w których wymaga tego stan techniczny>	m2	10
5	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii> ściany - drzwi (15,6*2+5,35*2+2,12+1,49+9,36*2+2,46+1,06+0,8)*3,5-1*2,1*11 ościeża 0,2*2,1*2*11+0,2*1*11 -lamperia -68,15	m2 m2 m2 razem	216,83 11,44 -68,15 160,12
6	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów> 34,53+51,25	m2 razem	85,78 85,78
7	KNR K-24 0101/06	Dwukrotne gruntowanie podłoża <Wszystkie ściany, ościeża i sufity> 68,15+160,12+85,78	m2 razem	314,05 314,05
8	KNR-W 2-02 2011/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <Wykonanie nowego tynku za kaloryferem i w innych miejscach w których wymaga tego stan techniczny>	m2	10
9	KNR-W 2-02 2011/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian <Wykonanie nowego tynku za kaloryferem i w innych miejscach w których wymaga tego stan techniczny>	m2	10
10	KNR K-09 0103/05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków 68,15+160,12-10	m2 razem	218,27 218,27
11	KNR K-09 0103/06	Wyrównanie nierówności stropów przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków 34,53+51,25	m2	85,78

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	85,78
12	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany - drzwi (15,6*2+5,35*2+2,12+1,49+9,36*2+2,46+1,06+0,8)*1,6-1*1,6*11	m2	92,08
		ościeża 0,2*1,6*2*11	m2	7,04
		razem	m2	99,12
13	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	99,12
14	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	99,12
15	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Ściany>		
		ściany - drzwi (15,6*2+5,35*2+2,12+1,49+9,36*2+2,46+1,06+0,8)*3,5-1*2,1*11	m2	216,83
		ościeża 0,2*2,1*2*11+0,2*1*11	m2	11,44
		- tynk mozaikowy -99,12	m2	-99,12
		razem	m2	129,15
16	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	85,78
17	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	85,78
18	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	85,78
19	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian na kolor biały>	m2	129,15
20	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	129,15
21	KNR 2-02 1513/01	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <Instalacja c.o. oraz inne metalowe elementy>	m	7
22	KNR 4-01 1212/22 analogia (dopłata 2x)	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych <W celu przeliczenia na grzejnik żeberkowy przyjęto krotność pozycji =2>	m	1,8
23	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3		
		1*2,1*11	m2	23,1
		razem	m2	23,1
24	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
		1.2. I piętro (1/B,1/C)		
25	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
26	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłoży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalenie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii>		
		ściany - drzwi (14,8*2+1,47*2+5,39*2+4,3+1,8+9,73*2+0,8+3,16*2+1,74)*1,0-1*1,0*16-2,0*1,0	m2	59,74
		ościeża 0,2*1,0*2*17	m2	6,8
		razem	m2	66,54

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi> 1*2,1*16+2,0*2,1*1,0	m2	37,8
		razem	m2	37,8
28	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii> ściany - drzwi (14,8*2+1,47*2+5,39*2+4,3+1,8+9,73*2+0,8+3,16*2+1,74)*3,5-1*2,1*16-2,0*2,1 ościeża 0,2*2,1*2*16+0,2*1*15+0,2*2 -lamperia -66,54	m2	234,29
			m2	16,84
			m2	-66,54
		razem	m2	184,59
29	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów> 21,76+52,79	m2	74,55
		razem	m2	74,55
30	KNR K-24 0101/06	Dwukrotne gruntowanie podłoża <Wszystkie ściany, ościeża i sufity> 66,54+184,59+74,55	m2	325,68
		razem	m2	325,68
31	KNR K-09 0103/05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaspachlowanie nierówności i ubytków 66,54+184,59	m2	251,13
		razem	m2	251,13
32	KNR K-09 0103/06	Wyrównanie nierówności stropów przez zaspachlowanie nierówności i ubytków	m2	74,55
33	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS ściany - drzwi (14,8*2+1,47*2+5,39*2+4,3+1,8+9,73*2+0,8+3,16*2+1,74)*1,6-1*1,6*16-2,0*1,6 ościeża 0,2*1,6*2*17	m2	95,58
			m2	10,88
		razem	m2	106,46
34	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	106,46
35	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	106,46
36	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Ściany> ściany - drzwi (14,8*2+1,47*2+5,39*2+4,3+1,8+9,73*2+0,8+3,16*2+1,74)*3,5-1*2,1*16-2,0*2,1 ościeża 0,2*2,1*2*16+0,2*1*15+0,2*2 -tynk mozaikowy -106,46	m2	234,29
			m2	16,84
			m2	-106,46
		razem	m2	144,67
37	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	74,55
38	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	74,55
39	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	74,55

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian na kolor biały>	m2	144,67
41	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	144,67
42	KNR 2-02 1513/01	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <Instalacja c.o. oraz inne metalowe elementy>	m	12
43	KNR 4-01 1212/22 analogia (dopłata 2x)	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych <W celu przeliczenia na grzejnik żeberkowy przyjęto krotność pozycji =2>	m	3,2
44	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3 1*2,1*16+2,0*2,1*1,0	m2	37,8
		razem	m2	37,8
45	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
		1.3. II piętro (2/B,2/C)		
46	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
47	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłóży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalanie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii> ściany - drzwi (10,02*2+1,47*2+9,18*2+2,5+0,8+3,13*2+1,74)*1,0-1*1,0*10-2,0*1,0*2-1,3*1,0 ościeża 0,2*1,0*2*13	m2	37,34
		razem	m2	42,54
48	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi> 1*2,1*10+2,0*2,1*2+1,3*2,1	m2	32,13
		razem	m2	32,13
49	KNR W-3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii> ściany - drzwi (10,02*2+1,47*2+9,18*2+2,5+0,8+3,13*2+1,74)*3,4-1*2,1*10-2,0*2,1*2-1,3*2,1 ościeża 0,2*2,1*2*13+0,2*1*10+0,2*2,0*2+0,2*1,3 -lamperia -42,54	m2	146,85
		razem	m2	118,29
50	KNR W-3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów> 14,73+28,20	m2	42,93
		razem	m2	42,93
51	KNR K-24 0101/06	Dwukrotne gruntowanie podłóży <Wszystkie ściany, ościeża i sufity> 42,54+118,29+42,93	m2	203,76
		razem	m2	203,76
52	KNR K-09 0103/05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaspachlowanie nierówności i ubytków		

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		42,54+118,29	m2	160,83
		razem	m2	160,83
53	KNR K-09 0103/06	Wyrównanie nierówności stropów przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków	m2	42,93
54	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany - drzwi (10,02*2+1,47*2+9,18*2+2,5+0,8+3,13*2+1,74)*1,6-1*1,6*10-2,0*1,6*2-1,3*1,6	m2	59,74
		ościeża 0,2*1,6*2*13	m2	8,32
		razem	m2	68,06
55	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	68,06
56	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	68,06
57	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Ściany>		
		ściany - drzwi (10,02*2+1,47*2+9,18*2+2,5+0,8+3,13*2+1,74)*3,4-1*2,1*10-2,0*2,1*2-1,3*2,1	m2	146,85
		ościeża 0,2*2,1*2*13+0,2*1*10+0,2*2,0*2+0,2*1,3	m2	13,98
		-tynk mozaikowy -68,06	m2	-68,06
		razem	m2	92,77
58	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	42,93
59	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	42,93
60	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	42,93
61	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian na kolor biały>	m2	92,77
62	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	92,77
63	KNR 2-02 1513/01	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <Instalacja c.o. oraz inne metalowe elementy>	m	7
64	KNR 4-01 1212/22 analogia (dopłata 2x)	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych <W celu przeliczenia na grzejnik żeberkowy przyjęto krotność pozycji =2>	m	2,4
65	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3		
		1*2,1*10+2,0*2,1*2+1,3*2,1	m2	32,13
		razem	m2	32,13
66	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
		1.4. III piętro (3/B,3/C)		
67	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
68	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłoży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalenie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii>		

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ściany - drzwi (16,40*2+1,34*2+18,10*2+2,48*2)*1,0-1*1,0*15-1,7*1,0	m2	59,94
		ościeża 0,2*1,0*2*16	m2	6,4
		razem	m2	66,34
69	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi>		
		1*2,1*15+1,6*2,1	m2	34,86
		razem	m2	34,86
70	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii>		
		ściany - drzwi (16,40*2+1,34*2+18,10*2+2,48*2)*2,8-1*2,1*15-1,7*2,1	m2	179,52
		ościeża 0,2*2,1*2*16+0,2*1*15+0,2*1,7	m2	16,78
		-lamperia -66,34	m2	-66,34
		razem	m2	129,96
71	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów>		
		21,98+42,32	m2	64,3
		razem	m2	64,3
72	KNR K-24 0101/06	Dwukrotne gruntowanie podłoża <Wszystkie ściany, ościeża i sufity>		
		66,34+129,96+64,3	m2	260,6
		razem	m2	260,6
73	KNR K-09 0103/05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków		
		66,34+129,96	m2	196,3
		razem	m2	196,3
74	KNR K-09 0103/06	Wyrównanie nierówności stropów przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków	m2	64,3
75	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany - drzwi (16,40*2+1,34*2+18,10*2+2,48*2)*1,6-1*1,6*15-1,7*1,6	m2	95,9
		ościeża 0,2*1,6*2*16	m2	10,24
		razem	m2	106,14
76	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	106,14
77	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	106,14
78	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Ściany>		
		ściany - drzwi (16,40*2+1,34*2+18,10*2+2,48*2)*2,8-1*2,1*15-1,7*2,1	m2	179,52
		ościeża 0,2*2,1*2*16+0,2*1*15+0,2*1,7	m2	16,78
		-tynk mozaikowy -106,14	m2	-106,14
		razem	m2	90,16
79	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	64,3
80	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	64,3

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
81	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	64,3
82	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian na kolor biały>	m2	90,16
83	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	90,16
84	KNR 2-02 1513/01	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <Instalacja c.o. oraz inne metalowe elementy>	m	12
85	KNR 4-01 1212/22 analogia (dopłata 2x)	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych <W celu przeliczenia na grzejnik żeberkowy przyjęto krotność pozycji =2>	m	6
86	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3 1*2,1*15+1,6*2,1	m2	34,86
		razem	m2	34,86
87	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
		2. Korytarze po prawej stronie budynku (geografia)		
		2.1. Parter (0/E)		
88	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
89	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłogi mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalanie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii> ściany - drzwi (9*2+2,5*2)*1,5-1*1,5*5-1,5*1,5 ościeża 0,2*1,5*2*6	m2 m2 razem	24,75 3,6 28,35
90	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi> 1*2,1*5+1,6*2,1	m2 razem	13,86 13,86
91	KNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii> ściany - drzwi (9*2+2,5*2)*3,3-1*2,1*5-1,5*2,1 ościeża 0,2*2,1*2*6+0,2*1*5+0,2*1,6 -lamperia -28,35	m2 m2 m2 razem	62,25 6,36 -28,35 40,26
92	KNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów>	m2	41,38
93	KNR K-09 0103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi <Wszystkie ściany, ościeża i sufity> 28,35+40,26+41,38	m2 razem	109,99 109,99
94	KNR-W 2-02 2011/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <Wykonanie nowych tynków gipsowych na wcześniej przygotowanych ścianach>		

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ściany - drzwi (9*2+2,5*2)*3,3-1*2,1*5-1,5*2,1	m2	62,25
		razem	m2	62,25
95	KNR-W 2-02 2011/05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym <Wykonanie nowych tynków gipsowych na wcześniej przygotowanych ościeżach>		
		ościeża 0,2*2,1*2*6+0,2*1*5+0,2*1,6	m2	6,36
		razem	m2	6,36
96	KNR-W 2-02 2011/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian <Dodatek za pogrubienie tynków ścian i ościeży>		
		62,25+6,36	m2	68,61
		razem	m2	68,61
97	KNR-W 2-02 2011/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2	41,38
98	KNR-W 2-02 2011/08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków stropów	m2	41,38
99	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany - drzwi (9*2+2,5*2)*1,6-1*1,6*5-1,5*1,6	m2	26,4
		ościeża 0,2*1,6*2*6	m2	3,84
		razem	m2	30,24
100	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	30,24
101	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	30,24
102	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Pozostałe ściany + ościeża>		
		ściany - drzwi (9*2+2,5*2)*3,3-1*2,1*5-1,5*2,1	m2	62,25
		ościeża 0,2*2,1*2*6+0,2*1*5+0,2*1,6	m2	6,36
		-tynk mozaikowy -30,24	m2	-30,24
		razem	m2	38,37
103	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	41,38
104	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	41,38
105	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	41,38
106	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian + ościeży na kolor biały>	m2	38,37
107	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	38,37
108	KNR 2-02 1513/01	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <Instalacja c.o. oraz inne metalowe elementy>	m	10
109	KNR 4-01 1212/04	Malowanie jednokrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <Malowanie balustrady przy schodach>		
		1,2*1,2	m2	1,44
		razem	m2	1,44

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
110	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3	m2	13,86
111	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
2.2. I piętro (1/D,1/F)				
112	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
113	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłoży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalenie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii>		
		ściany - drzwi (4,29*2+2,52*2+8,25*2+2,5+5,65*2-1,67+9,05*2-2,5+3,5*2+1,67)*1,5-1*1,5*10-1,4*1,5	m2	82,68
		ościeża 0,2*1,5*2*11	m2	6,6
		razem	m2	89,28
114	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi>		
		1*2,1*10+1,4*2,1	m2	23,94
		razem	m2	23,94
115	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii>		
		ściany - drzwi (4,29*2+2,52*2+8,25*2+2,5+5,65*2-1,67+9,05*2-2,5+3,5*2+1,67)*3,5-1*2,1*10-1,4*2,1	m2	208,88
		ościeża 0,2*2,1*2*11+0,2*1*10+0,2*1,4	m2	11,52
		-lamperia -89,28	m2	-89,28
		razem	m2	131,12
116	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów>		
		10,81+75,90	m2	86,71
		razem	m2	86,71
117	KNR K-09 0103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi <Wszystkie ściany, ościeża i sufity>		
		89,28+131,12+86,71	m2	307,11
		razem	m2	307,11
118	KNR-W 2-02 2011/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <Wykonanie nowych tynków gipsowych na wcześniej przygotowanych ścianach>		
		ściany - drzwi (4,29*2+2,52*2+8,25*2+2,5+5,65*2-1,67+9,05*2-2,5+3,5*2+1,67)*3,5-1*2,1*10-1,4*2,1	m2	208,88
		razem	m2	208,88
119	KNR-W 2-02 2011/05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym <Wykonanie nowych tynków gipsowych na wcześniej przygotowanych ościeżach>		
		ościeża 0,2*2,1*2*11+0,2*1*10+0,2*1,4	m2	11,52
		razem	m2	11,52
120	KNR-W 2-02 2011/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian <Dodatek za pogrubienie tynków ścian i ościeży>		

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		208,88+11,52	m2	220,4
		razem	m2	220,4
121	KNR-W 2-02 2011/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku		
		10,81+75,90	m2	86,71
		razem	m2	86,71
122	KNR-W 2-02 2011/08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków stropów	m2	86,71
123	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany - drzwi (4,29*2+2,52*2+8,25*2+2,5+5,65*2-1,67+9,05*2-2,5+3,5*2+1,67)*1,6-1*1,6*10-1,4*1,6	m2	88,19
		ościeża 0,2*1,6*2*11	m2	7,04
		razem	m2	95,23
124	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	95,23
125	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	95,23
126	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Pozostałe ściany + ościeża>		
		ściany - drzwi (4,29*2+2,52*2+8,25*2+2,5+5,65*2-1,67+9,05*2-2,5+3,5*2+1,67)*3,5-1*2,1*10-1,4*2,1	m2	208,88
		ościeża 0,2*2,1*2*11+0,2*1*10+0,2*1,4	m2	11,52
		-tynk mozaikowy -95,23	m2	-95,23
		razem	m2	125,17
127	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	86,71
128	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	86,71
129	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	86,71
130	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian + ościeży na kolor biały>	m2	125,17
131	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	125,17
132	KNR 2-02 1513/01	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <Instalacja c.o. oraz inne metalowe elementy>	m	7
133	KNR 4-01 1212/22 analogia (dopłata 2x)	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych <W celu przeliczenia na grzejnik żeberkowy przyjęto krotność pozycji =2>	m	2
134	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3	m2	23,94
135	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
		2.3. II piętro (2/D,2/F,2/G,2/18)		

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
136	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
137	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłoży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalanie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii>	m2	89,17
		ściany - drzwi (3,89*2+2,44*2+8,65*2+9,63*2+5,65*2+6,87*2+1,23)*1,4-1*1,4*9-1,4*2*1,4 ościeża 0,2*1,4*2*11	m2	6,16
		razem	m2	95,33
138	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi>	m2	24,78
		1*2,1*9+1,4*2,1*2	m2	24,78
		razem	m2	24,78
139	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii>	m2	231,89
		ściany - drzwi (3,89*2+2,44*2+8,65*2+9,63*2+5,65*2+6,87*2+1,23)*3,4-1*2,1*9-1,4*2*2,1 ościeża 0,2*2,1*2*11+0,2*1*9+0,2*2*1,4 -lamperia -95,33	m2	11,6
		razem	m2	-95,33
		razem	m2	148,16
140	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów>	m2	89,71
		9,49+58,22+8,45+13,55	m2	89,71
		razem	m2	89,71
141	KNR K-09 0103/16	Zagrunтовanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi <Wszystkie ściany, ościeża i sufity>	m2	333,2
		95,33+148,16+89,71	m2	333,2
		razem	m2	333,2
142	KNR-W 2-02 2011/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <Wykonanie nowych tynków gipsowych na wcześniej przygotowanych ścianach>	m2	231,89
		ściany - drzwi (3,89*2+2,44*2+8,65*2+9,63*2+5,65*2+6,87*2+1,23)*3,4-1*2,1*9-1,4*2*2,1	m2	231,89
		razem	m2	231,89
143	KNR-W 2-02 2011/05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym <Wykonanie nowych tynków gipsowych na wcześniej przygotowanych ościeżach>	m2	11,6
		ościeża 0,2*2,1*2*11+0,2*1*9+0,2*2*1,4	m2	11,6
		razem	m2	11,6
144	KNR-W 2-02 2011/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian <Dodatek za pogrubienie tynków ścian i ościeży>	m2	243,49
		231,89+11,6	m2	243,49
		razem	m2	243,49
145	KNR-W 2-02 2011/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku		

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		9,49+58,22+8,45+13,55	m2	89,71
		razem	m2	89,71
146	KNR-W 2-02 2011/08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków stropów	m2	89,71
147	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	101,9
		ściany - drzwi (3,89*2+2,44*2+8,65*2+9,63*2+5,65*2+6,87*2+1,23)*1,6-1*1,6*9-1,4*2*1,6	m2	7,04
		ościeża 0,2*1,6*2*11	m2	108,94
		razem	m2	108,94
148	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	108,94
149	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	108,94
150	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Pozostałe ściany + ościeża>	m2	231,89
		ściany - drzwi (3,89*2+2,44*2+8,65*2+9,63*2+5,65*2+6,87*2+1,23)*3,4-1*2,1*9-1,4*2*2,1	m2	11,6
		ościeża 0,2*2,1*2*11+0,2*1*9+0,2*2*1,4	m2	-108,94
		-tynk mozaikowy -108,94	m2	134,55
		razem	m2	134,55
151	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	89,71
152	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	89,71
153	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	89,71
154	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian + ościeży na kolor biały>	m2	134,55
155	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	134,55
156	KNR 2-02 1513/01	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <Instalacja c.o. oraz inne metalowe elementy>	m	13,6
157	KNR 4-01 1212/22 analogia (dopłata 2x)	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych <W celu przeliczenia na grzejnik żeberkowy przyjęto krotność pozycji =2>	m	2
158	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3	m2	24,78
159	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
		2.4. III piętro (3/E,3/J)		
160	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
161	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłoży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalanie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii>	m2	73,68
		ściany - drzwi (2,5*3+7,98*2-1,43+2,52+17,93*2+1,21)*1,5-1*1,5*11-1,5*1,5	m2	73,68

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ościeża 0,2*1,5*2*11+0,4*1,5*2	m2	7,8
		razem	m2	81,48
162	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi>		
		1*2,1*12	m2	25,2
		razem	m2	25,2
163	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii>		
		ściany - drzwi (2,5*3+7,98*2-1,43+2,52+17,93*2+1,21)*2,5-1*2,1*11-1,5*2,1	m2	127,8
		ościeża 0,2*2,1*2*11+0,4*2,1*2+0,2*1*10+0,2*1,5	m2	13,22
		-lamperia -81,48	m2	-81,48
		razem	m2	59,54
164	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów>		
		6,25+43,02	m2	49,27
		razem	m2	49,27
165	KNR K-09 0103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi <Wszystkie ściany, ościeża i sufity>		
		81,48+59,54+49,27	m2	190,29
		razem	m2	190,29
166	KNR-W 2-02 2011/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <Wykonanie nowych tynków gipsowych na wcześniej przygotowanych ścianach>		
		ściany - drzwi (2,5*3+7,98*2-1,43+2,52+17,93*2+1,21)*2,5-1*2,1*11-1,5*2,1	m2	127,8
		razem	m2	127,8
167	KNR-W 2-02 2011/05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym <Wykonanie nowych tynków gipsowych na wcześniej przygotowanych ościeżach>		
		ościeża 0,2*2,1*2*11+0,4*2,1*2+0,2*1*10+0,2*1,5	m2	13,22
		razem	m2	13,22
168	KNR-W 2-02 2011/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian <Dodatek za pogrubienie tynków ścian i ościeży>		
		127,8+13,22	m2	141,02
		razem	m2	141,02
169	KNR-W 2-02 2011/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku		
		6,25+43,02	m2	49,27
		razem	m2	49,27
170	KNR-W 2-02 2011/08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków stropów	m2	49,27
171	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany - drzwi (2,5*3+7,98*2-1,43+2,52+17,93*2+1,21)*1,6-1*1,6*11-1,5*1,6	m2	78,59
		ościeża 0,2*1,6*2*11+0,4*1,6*2	m2	8,32

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	86,91
172	ZKNR C-1 0113/02	Grunтовanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	86,91
173	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	86,91
174	KNR K-09 0302/01	Zagrunтовanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Pozostałe ściany + ościeża>		
		ściany - drzwi (2,5*3+7,98*2-1,43+2,52+17,93*2+1,21)*2,5-1*2,1*11-1,5*2,1	m2	127,8
		ościeża 0,2*2,1*2*11+0,4*2,1*2+0,2*1*10+0,2*1,5	m2	13,22
		-tynk mozaikowy -86,91	m2	-86,91
		razem	m2	54,11
175	KNR K-09 0302/01	Zagrunтовanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	49,27
176	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	49,27
177	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	49,27
178	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian + ościeży na kolor biały>	m2	54,11
179	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	54,11
180	KNR 2-02 1513/01	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <Instalacja c.o. oraz inne metalowe elementy>	m	5
181	KNR 4-01 1212/22 analogia (dopłata 2x)	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych <W celu przeliczenia na grzejnik żeberkowy przyjęto krotność pozycji =2>	m	1,4
182	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3	m2	25,2
183	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
		3. Klatka schodowa ze schodami drewnianymi (wszystkie kondygnacje)		
184	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
185	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłoży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalenie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii>		
		ściany - drzwi (2,3+4,6+2,9+5,5+5,6*6+2,9*6)*1,0-2*1,0*3	m2	60,3
		ościeża 0,2*1,0*2*3	m2	1,2
		razem	m2	61,5
186	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi>		
		1,2*1,5+0,8*0,7+2*2,5*3+2*1,5*3	m2	26,36
		razem	m2	26,36
187	KNR W-3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii>		
		ściany - drzwi (2,3+4,6+2,9+5,5+5,6*6+2,9*6)*4,0-2*2,5*3	m2	250,2
		ościeża 0,2*2,5*2*3+0,2*2*3	m2	4,2

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-lamperia -61,5	m2	-61,5
		razem	m2	192,9
188	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów>		
		16*4	m2	64
		razem	m2	64
189	KNR K-24 0101/06	Dwukrotne gruntowanie podłoża <Wszystkie ściany, ościeża i sufity>		
		61,5+192,9+64	m2	318,4
		razem	m2	318,4
190	KNR K-09 0103/05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków		
		61,5+192,9	m2	254,4
		razem	m2	254,4
191	KNR K-09 0103/06	Wyrównanie nierówności stropów przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków	m2	64
192	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany - drzwi (2,3+4,6+2,9+5,5+5,6*6+2,9*6)*1,6-2*1,6*3	m2	96,48
		ościeża 0,2*1,6*2*3	m2	1,92
		razem	m2	98,4
193	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	98,4
194	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	98,4
195	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Ściany>		
		ściany - drzwi (2,3+4,6+2,9+5,5+5,6*6+2,9*6)*4,0-2*2,5*3	m2	250,2
		ościeża 0,2*2,5*2*3+0,2*2*3	m2	4,2
		-tynk mozaikowy -98,4	m2	-98,4
		razem	m2	156
196	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	64
197	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	64
198	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	64
199	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian na kolor biały>	m2	156
200	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	156
201	KNR 2-02 1513/01	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <Instalacja c.o. oraz inne metalowe elementy>		
		4*2*4	m	32
		razem	m	32
202	KNR 4-01 1212/22 analogia (dopłata 2x)	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych <W celu przeliczenia na grzejnik żeberkowy przyjęto krotność pozycji =2>		

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1,2*4	m	4,8
		razem	m	4,8
203	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3	m2	26,36
204	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
		4. Klatka schodowa ze schodami żelbetowymi (wszystkie kondygnacje)		
205	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie ze ścian drewnianych odbojnic i poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, zdjęcie grzejników i innych elementów niezbędnych do prawidłowego przeprowadzenia robót, wyniesienie lub zabezpieczenie mebli. Nr ST: ST-1	kpl.	1
206	KNR K-09 0102/04	Przygotowanie podłogi mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez opalenie starych powłok olejnych na powierzchniach ścian <Usunięcie farby olejnej z lamperii>		
		ściany - drzwi (4,8*8+4,5*8)*1,5-1,5*1,5*4	m2	102,6
		ościeża 0,2*1,5*2*4	m2	2,4
		razem	m2	105
207	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią okien i drzwi>		
		0,7*2,2*3+1,3*2,2*3+1,5*2,1*4	m2	25,8
		razem	m2	25,8
208	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z pozostałych ścian oprócz lamperii>		
		ściany - drzwi (4,8*8+4,5*8)*3,7-1,5*2,1*4	m2	262,68
		ościeża 0,2*2,1*2*4+0,2*1,5*4	m2	4,56
		-lamperia -105	m2	-105
		razem	m2	162,24
209	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby <Z sufitów>		
		21,7*4	m2	86,8
		razem	m2	86,8
210	KNR K-24 0101/06	Dwukrotne gruntowanie podłoża <Wszystkie ściany, ościeża i sufity>		
		105+162,24+86,8	m2	354,04
		razem	m2	354,04
211	KNR K-09 0103/05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaspachlowanie nierówności i ubytków		
		105+162,24	m2	267,24
		razem	m2	267,24
212	KNR K-09 0103/06	Wyrównanie nierówności stropów przez zaspachlowanie nierówności i ubytków	m2	86,8
213	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany - drzwi (4,8*8+4,5*8)*1,6-1,5*1,6*4	m2	109,44
		ościeża 0,2*1,6*2*4	m2	2,56
		razem	m2	112

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
214	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS	m2	112
215	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,6 m w kolorze jasno-szarym>	m2	112
216	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Ściany>		
		ściany - drzwi (4,8*8+4,5*8)*3,7-1,5*2,1*4	m2	262,68
		ościeża 0,2*2,1*2*4+0,2*1,5*4	m2	4,56
		-tynk mozaikowy -112	m2	-112
		razem	m2	155,24
217	KNR K-09 0302/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych <Sufity>	m2	86,8
218	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	86,8
219	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	86,8
220	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian na kolor biały>	m2	155,24
221	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	155,24
222	KNR 2-02 1513/01 analogia (dopłata 2x)	Malowanie dwukrotne ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy 50mm <malowanie metalowej belki nad ostatnią kondygnacją, przyjęto korotność pozycji 2>		
		4*2*4	m	32
		razem	m	32
223	KNR 4-01 1212/04	Malowanie jednokrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <Malowanie balustrady przy schodach>		
		32*1	m2	32
		razem	m2	32
224	KNR 4-01 1212/22 analogia (dopłata 2x)	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych <W celu przeliczenia na grzejnik żeberkowy przyjęto krotność pozycji =2>		
		1,2*4	m	4,8
		razem	m	4,8
225	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3	m2	25,8
226	Kalkulacja indywidualna	Założenie wcześniej zdjętych poręczy, opraw oświetleniowych, gniazdek, łączników, grzejników i innych elementów. Nr ST: ST-1	kpl	1
5. Klatka schodowa (parter) 0/A - zejście do węzła cieplnego				
227	KNR 3 0601/01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość <Odbicie okładzin z płyt kart.-gips. pomalowanych farbą olejną - lamperia>		
		(4,9*2+2,1*2)*1,6+3-0,9*1,6*2	m2	22,52
		razem	m2	22,52
228	KNR K-24 0101/06	Dwukrotne gruntowanie podłoża	m2	22,52

Przedmiar robót

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
229	KNR 2-02 0807/01	Tynki cementowe kategorii IV na ścianach wykonywane ręcznie <Wykonanie nowych cementowych tynków w miejsce wcześniej odbitych>	m2	22,52
230	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską przy wykonywaniu systemu ociepleń ETICS w technologii BOLIX <Zabezpieczenie folią drzwi>		
		1*2,2*3	m2	6,6
		razem	m2	6,6
231	KNR K-24 0101/06	Dwukrotne gruntowanie podłoża <Wszystkie ściany (oprócz tych pod tynk mozaikowy), ościeża i sufity>		
		ściany (4,9*2+2,1*2)*4,2+3-0,9*2,2*2	m2	57,84
		ościeża 0,1*2,2*2*3+0,1*1*3	m2	1,62
		sufit 10,3	m2	10,3
		- tynk mozaikowy -26,04	m2	-26,04
		razem	m2	43,72
232	ZKNR C-1 0113/01	Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany (4,9*2+2,1*2)*1,8+3-0,9*1,8*2	m2	24,96
		ościeża 0,1*1,8*2*3	m2	1,08
		razem	m2	26,04
233	ZKNR C-1 0113/02	Gruntowanie podłoża (każda następna warstwa ponad pierwszą) pod cienkowarstwowe tynki mozaikowe CT 177 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit VWS		
		ściany (4,9*2+2,1*2)*1,8+3-0,9*1,8*2	m2	24,96
		ościeża 0,1*1,8*2*3	m2	1,08
		razem	m2	26,04
234	KNR K-33 0114/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej ATLAS DEKO M o wielkości kamienia 1,0-1,6mm <Wykonanie lamperii o wysokości 1,8 m w kolorze jasno-szarym>		
		ściany (4,9*2+2,1*2)*1,8+3-0,9*1,8*2	m2	24,96
		ościeża 0,1*1,8*2*3	m2	1,08
		razem	m2	26,04
235	KNR K-09 0301/0601	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała <Malowanie sufitów na kolor biały>	m2	10,3
236	KNR K-09 0301/0701	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix Biała	m2	10,3
237	KNR K-09 0301/0602	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor <Malowanie ścian na kolor biały>		
		43,72-10,3	m2	33,42
		razem	m2	33,42
238	KNR K-09 0301/0702	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych farbą akrylową Bolix AW Kolor	m2	33,42
239	KNR 4-01 1212/04	Malowanie jednokrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <Malowanie balustrady przy schodach>	m2	5
240	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę Nr ST: ST-3	m2	6,6

Tabela elementów

Instytut Muzyki i Geografii

Nr	Opis
1.	Korytarze po lewej stronie budynku (muzyka)
1.1.	Parter (0/B,0/C)
1.2.	I piętro (1/B,1/C)
1.3.	II piętro (2/B,2/C)
1.4.	III piętro (3/B,3/C)
2.	Korytarze po prawej stronie budynku (geografia)
2.1.	Parter (0/E)
2.2.	I piętro (1/D,1/F)
2.3.	II piętro (2/D,2/F,2/G,2/18)
2.4.	III piętro (3/E,3/J)
3.	Klatka schodowa ze schodami drewnianymi (wszystkie kondygnacje)
4.	Klatka schodowa ze schodami żelbetowymi (wszystkie kondygnacje)
5.	Klatka schodowa (parter) 0/A - zejście do węzła ciepłego