

Remont pomieszczeń w budynkach
Akademii Muzycznej im. I. J.
Paderewskiego w Poznaniu,

ul. Św. Marcin 87, 61-808 Poznań

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczeń w budynkach Akademii Muzycznej im. I. J.
Paderewskiego w Poznaniu
ADRES INWESTYCJI: ul. Św. Marcin 87, 61-808 Poznań
NAZWA INWESTORA: Akademia Muzyczna im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu
ADRES INWESTORA: Święty Marcin 87, 61-808 Poznań

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Budynek B poziom 0			
1 d.1	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 4-02 0506-01	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
3 d.1	KNR-W 4-02 0512-03	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm - komplet zaworów grzejnikowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4 d.1	KNR-W 2-15 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 300-500 mm i długości do 1600 mm - ponowny montaż grzejnika z demontażu pod oknem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR-W 2-15 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
6 d.1	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - z demontażu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N)	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.1	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
		6	m	6,000	
		Obmiar dodatkowy:	prób		
		0	prób	0,000	
				RAZEM	6,000
				RAZEM	0,000
2		Budynek D poziom +2			
9 d.2	kalk. własna	Demontaż oraz ponowny montaż klimatyzatorów wewnętrznych ściennych o mocy chłodniczej pomiędzy Qch=3,5-2,50 kW z podłączeniem do instalacji freonowej do istniejącego układu VRV prod. LG znajdującego się w korytarzu na tym samym piętrze, instalacji elektrycznej, podłączeniem odpływu skroplin, wykonanie próżni w układzie. Uruchomienie oraz sprawdzenie działania klimatyzatora. Przeszkolenie użytkownika w zakresie obsługi.	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10 d.2	KNR INSTAL 0301-02	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 12,70 mm na ścianach (lutowanie twarde)	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
11 d.2	KNR INSTAL 0301-02	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 6,35 mm na ścianach (lutowanie twarde)	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
12 d.2	KNR 0-34 0101-06	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami kauczuk - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
13 d.2	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - wykonanie instalacji skroplin do pionu łazienkowego w korytarzu przy klatce schodowej danego piętra	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
14 d.2	wycena indywidualna	Przerobienie istniejącego odpływu skroplin od klimatyzatorów ściennych piętra +1 w sali senatu pod nowy odpływ rurociągu tłocznego z pomieszczenia socjalnego D205	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.2	KNR-W 2-15 0145-06 analogia	Pompy ręczne ssąco-tłoczące dwutłokowe o śr. 32 mm - pompa "młynek" podumywalkowy pomieszczenie socjalne D205	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2	KNR-W 2-15 0112-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - rurociąg wody zimnej zasilony z łazienki piętra	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
17 d.2	KNR-W 2-15 0112-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - rurociąg wody ciepłej zasilony z łazienki piętra	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
18 d.2	KNR 0-34 0102-01	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex ZZ gr. 6 mm (C)	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
19 d.2	KNR 0-34 0103-07	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRM gr. 20 mm (N)	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
20 d.2	KNR-W 2-15 0116-01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.2	KNR-W 2-15 0127-01 analogia	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		60	m	60,000	
		Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	m prób		
		0	m prób	0,000	
		łączna długość rurociągu		RAZEM	60,000
		ilość prób szczelności		RAZEM	0,000
22 d.2	KNR-W 2-15 0128-02 analogia	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
23 d.2	KNR-W 2-15 0132-02 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
24 d.2	KNR-W 2-15 0137-02 analogia	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.2	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego jednokomorowe na szafce - pomieszczenie socjalne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.2	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego jednokomorowe na szafce - zlewozmywak gospodarczy pomieszczenie D315 wraz z obniżeniem istniejącego podejścia wod/kan	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2	KNR-W 2-15 0112-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - rurociąg tłoczny	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
28 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Dostawa i montaż umywalki porcelanowej dla istniejących podejść wodno kanalizacyjnych pomieszczenie WC D315	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.2	KNR-W 2-15 0233-03	Dostawa i montaż ustępu dla istniejących podejść wodno kanalizacyjnych pomieszczenie WC D315	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		dodatkowe roboty			
30 d.3	KNR 4-02 0132-04	Demontaż baterii bidetowej - analogia baterii pisuarowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.3	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.3	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
35 d.3	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - w obrębie łazienki D315	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
36 d.3	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000