

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Obiekt: CEN Białystok, ul. Dobra Opis:		
1. 1.	Element: Instalacja c.o. w sali konferencyjnej Opis:		
1. 1. 1.	KNR 00-35-0209-0500	Demontaż grzejników płytowych 22 610 (0.5 do "R") 12.00	
		Jm. szt.	12.00
		Razem:	12.00
1. 1. 2.	KNR 00-35-0215-0200	Demontaż zaworów termostatycznych DN15 (0.5 do "R") 12.00	
		Jm. kpl.	12.00
		Razem:	12.00
1. 1. 3.	KNR 00-35-0215-0600	Demontaż zaworów grzejnikowych powrotnych śr. nom. 15 mm (0.5 do "R") 10.00	
		Jm. szt.	10.00
		Razem:	10.00
1. 1. 4.	KNR 00-35-0215-0400	Demontaż głowic termostatycznych (0.5 do "R") 12.00	
		Jm. szt.	12.00
		Razem:	12.00
1. 1. 5.	KNR 00-35-0215-0900	Demontaż odpowietrzników automatycznych (0.5 do "R") 6.00	
		Jm. kpl.	6.00
		Razem:	6.00
1. 1. 6.	KNR 00-35-0201-0400	Demontaż rurociągów zaciskanych D15 (0.5 do "R") 39.00	
		Jm. m	39.00
		Razem:	39.00
1. 1. 7.	KNR 00-35-0201-0400	Demontaż rurociągów zaciskanych D18 (0.5 do "R") 20.00	
		Jm. m	20.00
		Razem:	20.00
1. 1. 8.	KNR 00-35-0201-0500	Demontaż rurociągów zaciskanych D22 (0.5 do "R") 20.00	
		Jm. m	20.00
		Razem:	20.00
1. 1. 9.	KNR 00-35-0201-0600	Demontaż rurociągów zaciskanych D28 (0.5 do "R") 20.00	
		Jm. m	20.00
		Razem:	20.00
1. 1.10.	KNR 00-35-0209-0500	Grzejniki stalowe C22 610 (z odzysku) 10.00	
		Jm. szt.	10.00
		Razem:	10.00
1. 1.11.	KNR 00-35-0215-0200	Montaż zaworów termostatycznych DN15 (z odzysku) 10.00	
		Jm. kpl.	10.00
		Razem:	10.00
1. 1.12.	KNR 00-35-0215-0900	Odpowietrzniki automatyczne; śr. nom. 15 mm (z odzysku) 6.00	
		Jm. kpl.	6.00
		Razem:	6.00
1. 1.13.	KNR 00-35-0215-0600	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm (z odzysku) 10.00	
		Jm. szt.	10.00
		Razem:	10.00
1. 1.14.	KNR 00-35-0215-0600	Podejścia do grzejników (kształtki podejściowe D15/DN15) 20.00	
		Jm. szt.	20.00
		Razem:	20.00
1. 1.15.	KNR 00-35-0215-0400	Głowice termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st. C (z odzysku) 10.00	
		Jm. szt.	10.00
		Razem:	10.00

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1. 1.16.	KNR 00-35-0201-0400	Rurociągi stalowe zaciskane D15 37.00	37.00
		Jm. m Razem:	37.00
1. 1.17.	KNR 00-35-0201-0400	Rurociągi stalowe zaciskane D18 12.00	12.00
		Jm. m Razem:	12.00
1. 1.18.	KNR 00-35-0201-0500	Rurociągi stalowe zaciskane D22 24.00	24.00
		Jm. m Razem:	24.00
1. 1.19.	KNR 00-35-0201-0600	Rurociągi stalowe zaciskane D28 18.00	18.00
		Jm. m Razem:	18.00
1. 1.20.	ANALIZA WŁASNA	Podłączenie do istniejącej instalacji 1.00	1.00
		Jm. kpl. Razem:	1.00
1. 1.21.	ANALIZA WŁASNA	Przygotowanie do wykonania nowej instalacji - spuszczenie wody, ponowne napełnienie i odpowietrzenie 1.00	1.00
		Jm. kpl. Razem:	1.00
1. 1.22.	KNR 00-35-0231-0100	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe 91.00	91.00
		Jm. m Razem:	91.00
1. 1.23.	KNR 00-35-0231-0200	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa 91.00	91.00
		Jm. m Razem:	91.00
1. 1.24.	KNR 00-35-0231-0500	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji 10.00	10.00
		Jm. szt. Razem:	10.00