

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Rozdział	INSTALACJA ZASILANIA NAGRZEWNICY CENTRALI WENTYLACYJNEJ		
1.1	Element	Instalacja ciepła technologicznego		
1.1.1	KNR 215/509/3	Włączenie instalacji do istn rozdzielacza	kpl.	1
1.1.2	KNR 215/402/4 (2)	Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych, o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynków, Dn 50·mm	m	318,5
1.1.3	KNZ 15/27/2	Montaż otulin termoizolacyjnych PUR dla rurociągów o śr. 25 mm, gr. izolacji 25 mm	m	318,5
1.1.4	KNRW 215/411/5 (1)	Zawór odcinający, Fi·50·mm	szt	3
1.1.5	KNRW 215/411/5 (1)	Zawór zwrotny fi50	szt	1,000
1.1.6	KNR 35/208/1	Pompa obiegowa Magna III40-40F	szt.	1
1.1.7	KNRW 215/411/5 (1)	Filtr siatkowy DN50	szt	1,000
1.1.8	KNRW 215/411/3	Zawór spustowy DN15	szt.	2,000
1.1.9	KNRW 215/530/1	Termometry	szt.	2,000
1.1.10	KNRW 215/530/2	Manometry	szt.	2,000
1.1.11	KNR 215/404/2	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach niemieszkalnych	m	318,5
1.1.12	KNRW 401/335/12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości 2,5 cegły	szt	26
1.1.13	KNR 728/207/11	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych w stropach, strop żelbetowy grubości do 15 cm, przewód Fi do 100 mm	otwór	2
1.1.14	KNNR 5/212/1	Przewody sygnałowe sterownicze -sterowanie pompy obiegowej	m	165
1.1.15	KNNR 5/105/1 (2)	Rury winidurkowe układane w ciągach wielokrotnych, na betonie, cegle, gazobetonie, Fi·18	m	165