

Zestawienie robót

Załącznik 3

Nr. Inst.	Opis instalacji	Typ urządzenia	Ilość	Prace dodatkowe	Lokalizacja	Branża elektryczna	Branża budowlana
NW7	Instalacja nawiewno wywiewna	Centrala nawiewno wywiewna z odzyskiem ciepła przez czynnik pośredni filtrem EU4, EU5 i EU9, nagrzewnicą wodną t _{naw} =20oC, chłodnicą glikolową.	1	Montaż zaworów regulacyjnych nagrzewnicy i chłodnicy (dostawa z centralą), odprowadzenie skroplin.	poz.P3 wentylatorownia	AKPiA okablowanie i uruchomienie centrali	Przebicia w stropie, możliwy demontaż i ponowny montaż ist.kanałów went. Konstrukcja pod centrale (wys.montażu około 0,2m)
		Komplet automatyki do centrali z podłączeniem do istniejącego BMS	1			Okablowanie automatyki	
		Pompa obiegowa do nagrzewnicy	1			Podłączenie zasilania i sterowania	
		Pompa elektroniczna do układu odzysku ciepła przez czynnik pośredni	1			Podłączenie zasilania i sterowania	
		Pompa obiegowa do chłodnicy	1			Podłączenie zasilania i sterowania	
Wb	Instalacja wywiewna brudownika	Wentylator kanałowy z regulatorem obrotów do ustalenia wydatku W=110m ³ /h	1		poz.P3 wentylatorownia	Zasilanie wentylatora, sygnalizacja awari, wyłącznik serwisowy - praca ciągła, zblokowany z instalacją NW7	Przebicie w stropie
poz. P3	klapy p.poz z siłownikiem 24V		3			Zasilanie i sterowanie klap p.poz. Sygnalizacja położenia	
poz. P2	Instalacja wentylacji poziom P2		1	Demontaż istniejących kanałów wentylacyjnych, modernizacja istniejącej instalacji wentylacyjnej nawiewno wywiewnej	Instalacja w istniejących stropach podwieszonych.		demontaż stropów podwieszonych i ponowny montaż.

Przy wykonaniu instalacji należy uwzględnić wszystkie roboty uwzględnione w tabeli.