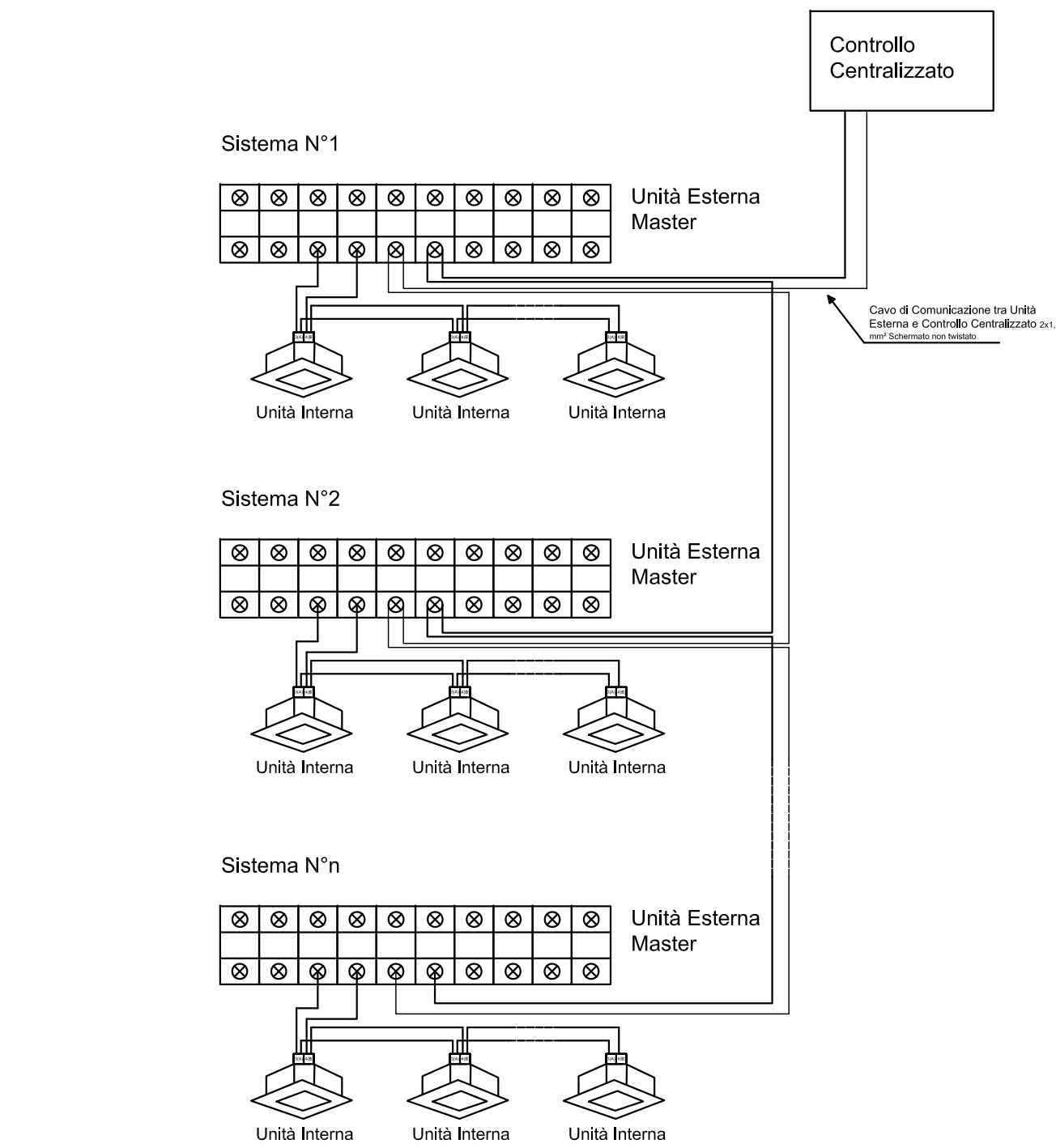
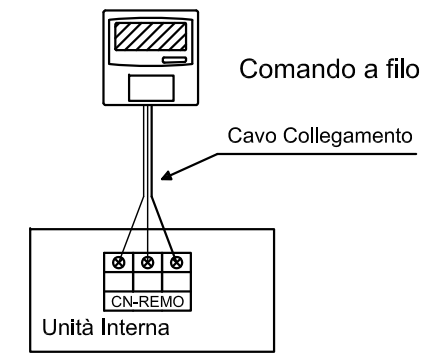


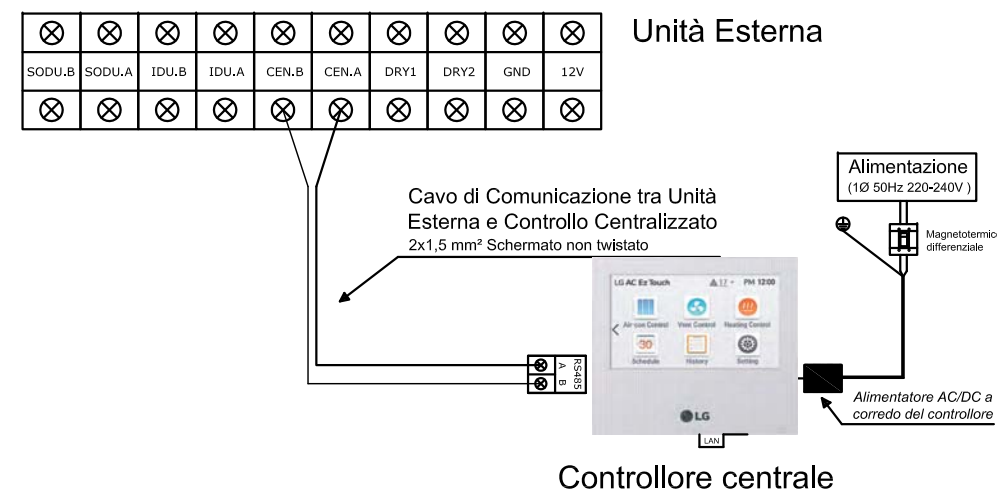
## SCHEMA COLLEGAMENTO PIÙ SISTEMI AD UN CONTROLLO CENTRALIZZATO



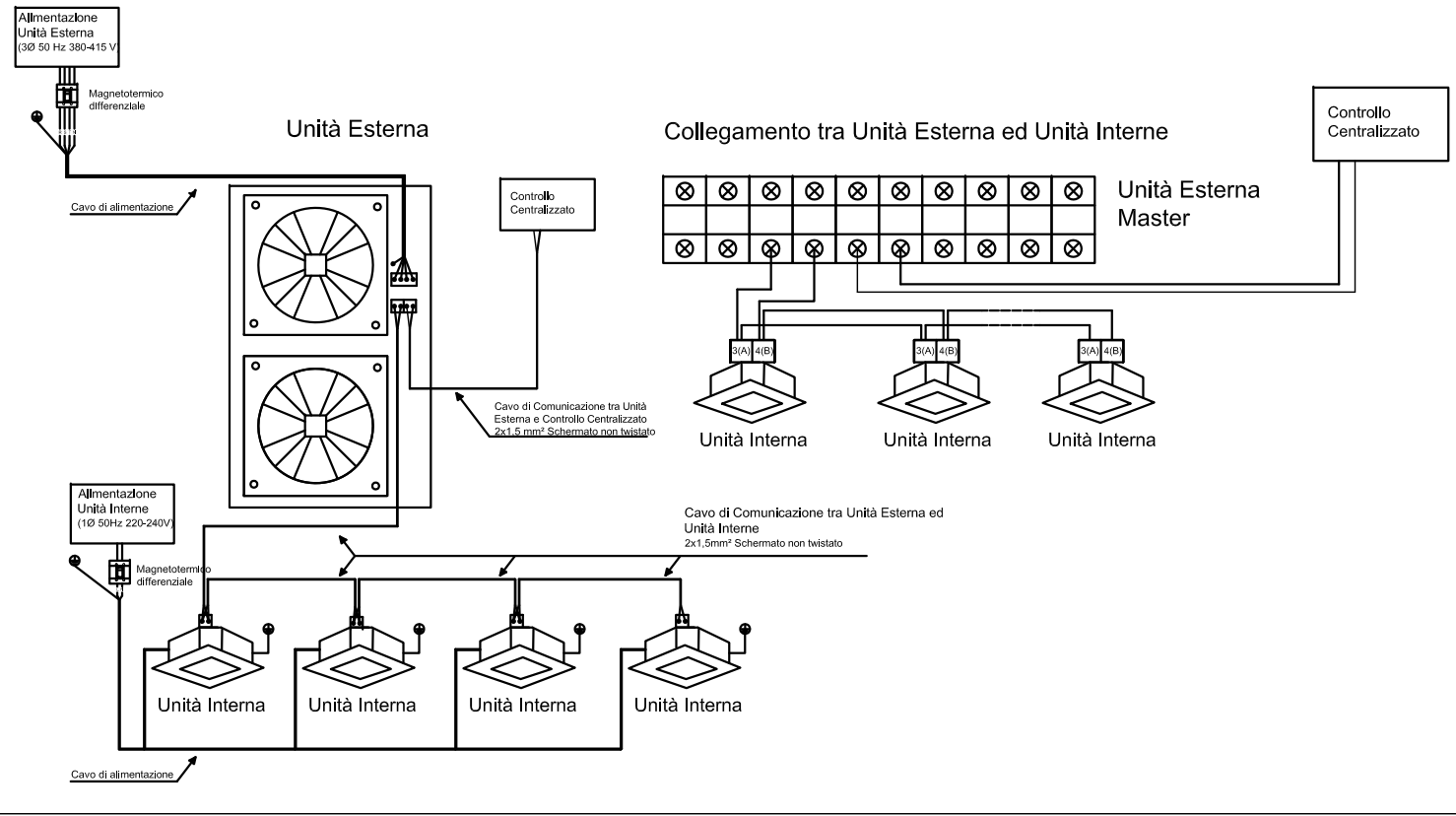
## SCHEMA COLLEGAMENTO COMANDO A FILO



## SCHEMA COLLEGAMENTO CONTROLLO CENTRALIZZATO



## SCHEMA ELETTRICO



## LEGENDA

	UNITÀ INTERNA A PARETE A VISTA		UNITÀ INTERNA CANALIZZATA		UNITÀ INTERNA CASSETTA A 4 VIE		UNITÀ ESTERNA
	GIUNTO DI DISTRIBUZIONE A "Y"		RECUPERATORI DI CALORE CON BATTERIA INTEGRATA				

LINEA	CODICE	DESCRIZIONE LINEA
	RG-0	RETE GAS/LIQUIDO REFRIGERANTE IN RAME PREISOLATO

## UNITÀ INTERNE SISTEMA VRF

CODICE	TIPOLOGIA	POTENZA TERMICA kW	POTENZA FRIGORIFERA kW	PORTATA ARIA m³/h	PREVALENZA STATICA UTILE Pa	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA W
RF.01	Unità interna cassetta a 4 vie	3,20	2,80	450	-	30
DF.01	Unità interna canalizzata	2,50	2,20	390	50	40
DF.02	Unità interna canalizzata	3,20	2,80	420	50	40
RP.01	Unità interna a parete a vista	3,20		420	-	20
RP.02	Unità interna a parete a vista	4,00	3,60	490	-	20
RP.03	Unità interna a parete a vista	3,30	2,50	430	-	20

NOTE:  
Le potenze termiche e frigorifere esposte sono riferite alle condizioni nominali:  
- inverno: 20°C BS / 15°C BU  
- estate: 27°C BS / 19°C BU  
Le portate d'aria sono riferite alla velocità media del ventilatore.

## RECUPERATORI DI CALORE CON BATTERIA INTEGRATA SISTEMA VRF

CODICE	TIPOLOGIA	POTENZA TERMICA kW	POTENZA FRIGORIFERA kW	PORTATA ARIA m³/h (mandata/ripresa)	PREVALENZA STATICA UTILE Pa (mandata/ripresa)	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA W
REC.01	Recuperatore di calore entalpico a flussi incrociati	6,70	4,90	380/340	130/130	300
REC.02		6,70	4,90	500/430	150/140	300
REC.03		11,70	9,10	1000/1000	130/130	500
REC.04		9,80	7,50	760/700	150/150	450
REC.05		9,80	7,50	750/620	140/140	450

NOTE:  
Le potenze termiche e frigorifere esposte sono riferite alle condizioni nominali:  
INTERNO  
- inverno: 20°C BS / 15°C BU  
- estate: 27°C BS / 19°C BU  
ESTERNO  
- inverno: 7°C BS / 6°C BU  
- estate: 35°C BS

## REGIONE DEL VENETO



Azienda U.L.S.S. n.4 "Veneto Orientale"  
p.zza A.De Gasperi, 5  
30027 - San Donà di Piave (VE)  
p.ta IVA 02799490277

## Progetto Esecutivo Impianti Meccanici Impianto di climatizzazione Schema funzionale

TFM0001

Realizzazione della "nuova area chirurgica ambulatoriale e diurna" al primo Piano Ovest del presidio ospedaliero di Portogruaro (VE)

Il progettista  
Ing. Morris Cibin



Il R.U.P.  
Ing. Francesco Baradello  
Direttore UOC Servizi Tecnici

Il Direttore Generale  
Dott. Carlo Bramezza

		note
Il designatore: SEINGIM GLOBAL SERVICE		
file: 18052PETFM0001_00		
data: 19 Marzo 2019		
Revisione	Descrizione	Data
0	Progetto esecutivo	19/03/2019

Il presente elaborato è di esclusiva proprietà del professionista sopra scritto che ne vieta la riproduzione e la divulgazione senza autorizzazione.