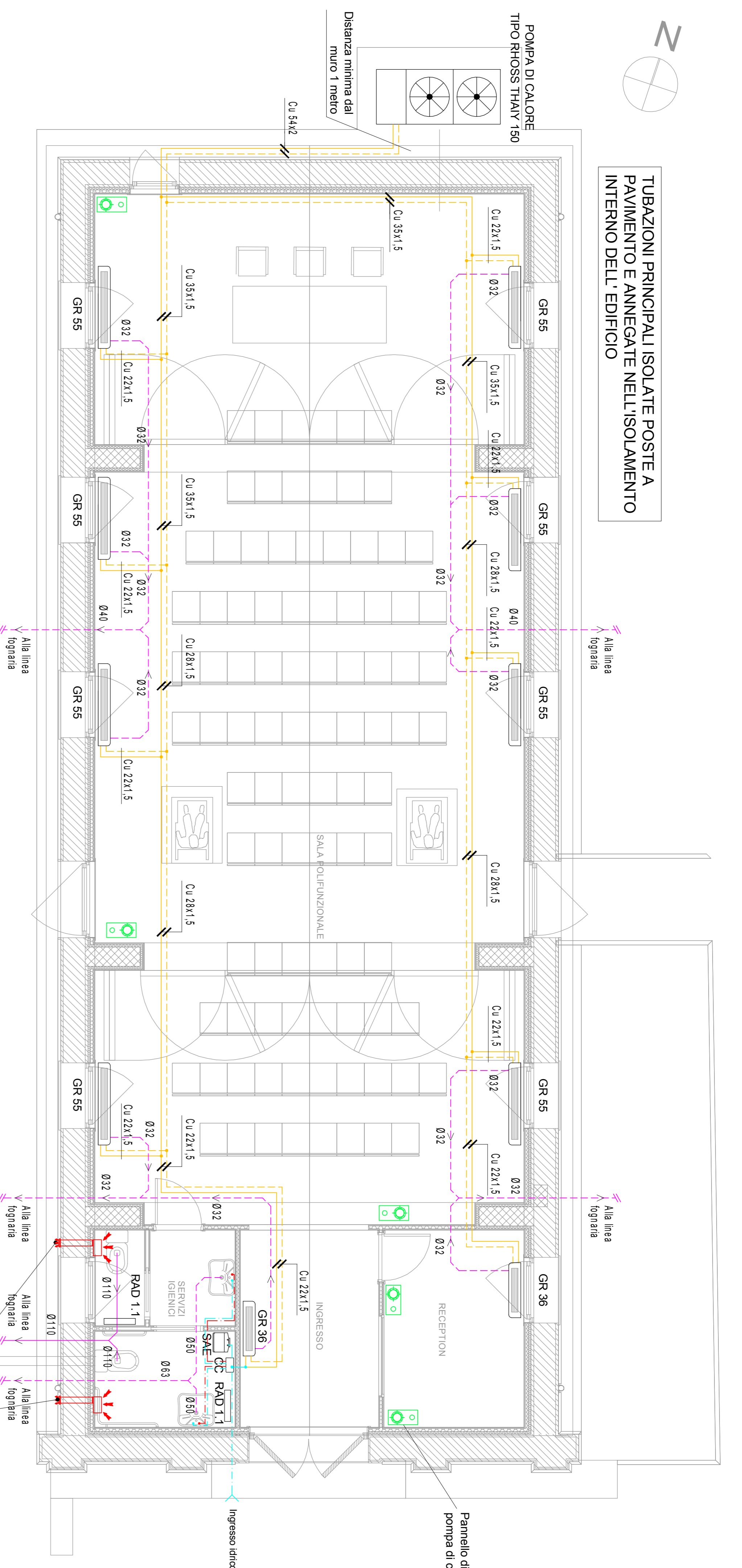


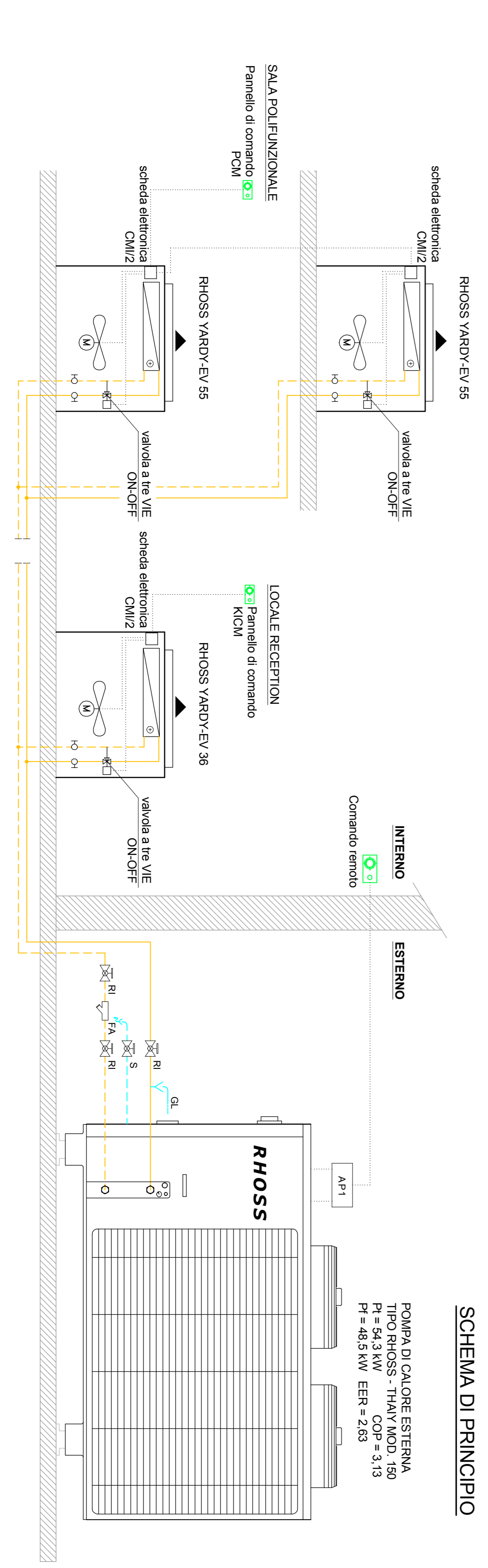
TUBAZIONI PRINCIPALI ISOLATE POSTE A PAVIMENTO E ANNEGATE NELL'ISOLAMENTO INTERNO DELL' EDIFICIO



DIMENSIONI		INVERNO (45/40°C)				ESTATE (7/12°C)			
MODELLO	Larghezza (mm)	PROFONDITA' (mm)	ALTEZZA (mm)	Potenza (W)	Portata (l/h)	Potenza (W)	Portata (l/h)	Potenza (W)	Portata (l/h)
YARDY-EV 36	1000	220	383	2510	437	1520	1900	342	410
YARDY-EV 55	1500	220	571	662	877	2440	2900	480	74

DATI NOMINALI RADIATORI		Potenza EN		Potenza effettiva (W)	
SIGLA	Marca modello	Altezza (mm)	Profondità (mm)	442 (W)	1000
RAD 1.1	VORTICE MICROSOOL 1000-VO	258	109	463	1000

Dimensioni e posizionamento dei radiatori da verificare in sito



SCHEMA DI PRINCIPIO

POMPA DI CALORE ESTERNA
TIPO RHOSS - THAIY MOD. 150
P₁ = 54,3 kW COP = 3,13
P₂ = 48,5 kW EER = 2,85

LEGENDA	
	TUBAZIONE MANDATA ACQUA CALDA BASSA TEMP. 45°
	TUBAZIONE RITORNO ACQUA CALDA BASSA TEMP. 40°
	TUBAZIONE RETE DI SCARICO ACQUE GRIGIE
	TUBAZIONE RETE DI SCARICO ACQUE NERE
	CRONOTERMOSTATO DI ZONA E IN ATTIVAZIONE IMPIANTO
	RADIATORE ELETTRICO TIPO VORTICE MODELLO MICROSOOL 1000 - VO
	VENTILCONVERTITORE A PAVIMENTO TIPO RHOSS YARDY EV CON COMANDO STANDARD TVZ
	COLLEGAMENTI ELETTRICI
	RI = RUBINETTO DI INTERCETTAZIONE
	FA = FILTRO A RETE
	S = VALVOLA SCARICO ACQUA SVUOTAMENTO IMPIANTO
	RUBINETTO RIEMPIENTO IMPIANTO
	GL = RUBINETTO POMPAGGIO GLICOLI IMPIANTO
	CC = CASSETTA COLLETTORE SANITARIO
	SAE = SCALDACQUA ELETTRICO TIPO BAXI SR901CR
	CONDOTTO DI ESTRAZIONE ARIA LOCALE SERVIZI IGIENICI
	VR = RUBINETTO CARICO IMPIANTO
	CONTROLLO ELETTRONICO UNITA' ESTERNA
	Cu Tubazione in rame

TIPICO BOLLITORE

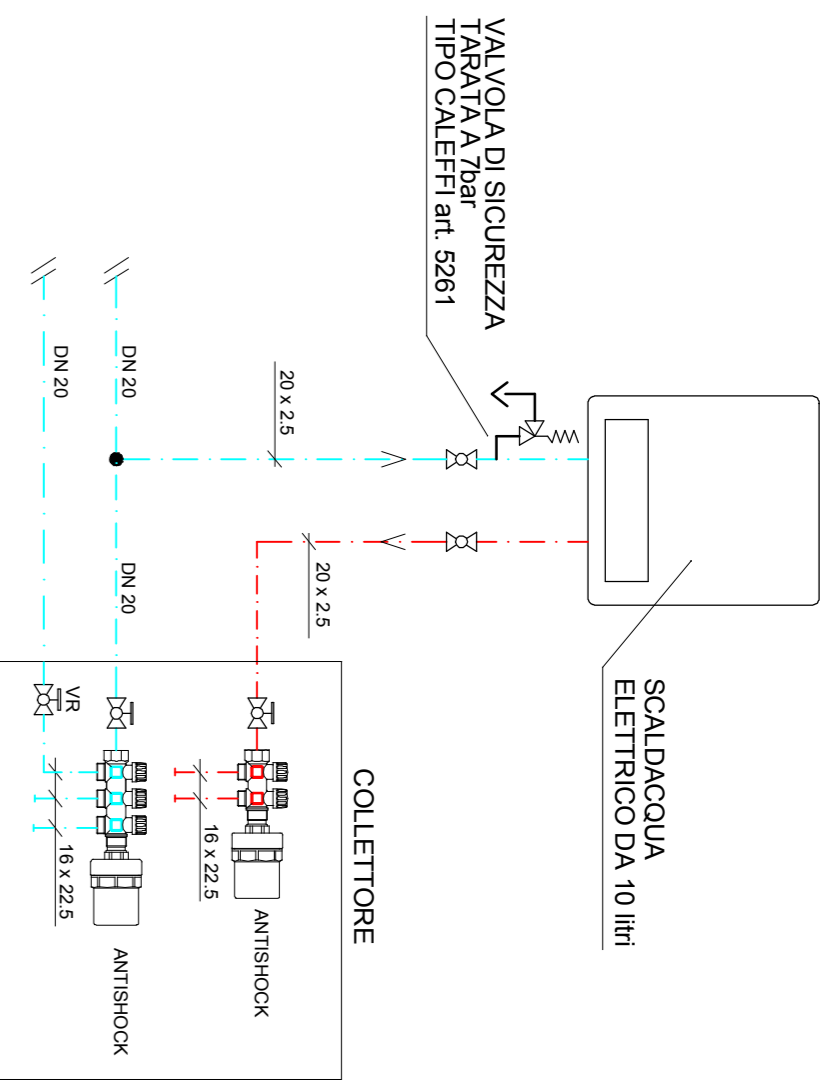


TABELLA 5

DN tubo Ferro	Diametro tubo rame	Diametro tubo plastica	SPESORE
10	12	19 mm	19 mm
12	14/15	19 mm	19 mm
14/15	16	19 mm	19 mm
16	18	19 mm	19 mm
18	20	30 mm	30 mm
22	25	30 mm	30 mm
34 - DN 20	28	30 mm	30 mm
1 - DN 25	35	32	30 mm
114 - DN 32	42	40	40 mm
11/2 - DN 40	54	40 mm	40 mm
2 - DN 50		50 mm	50 mm
2 1/2 - DN 65		50 mm	50 mm
3 - DN 80		60 mm	60 mm

064 - LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DELL'EX CINEMA DI FLAMBRO

REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA
COMUNE DI TALMASSONS
PROVINCIA DI UDINE

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

IM1

Elaborato grafico

data: settembre 2013

raggruppamento temporaneo di professionisti:
Massimo DE MARCHI architetto
Fabrizio FUMIS architetto
Andrea SAVIA ingegnere
Giorgio PARON ingegnere
Dino ABATE ingegnere
piazza Garibaldi, 21/3
33033 CODROIPO (UD)
I/F 0432.906072