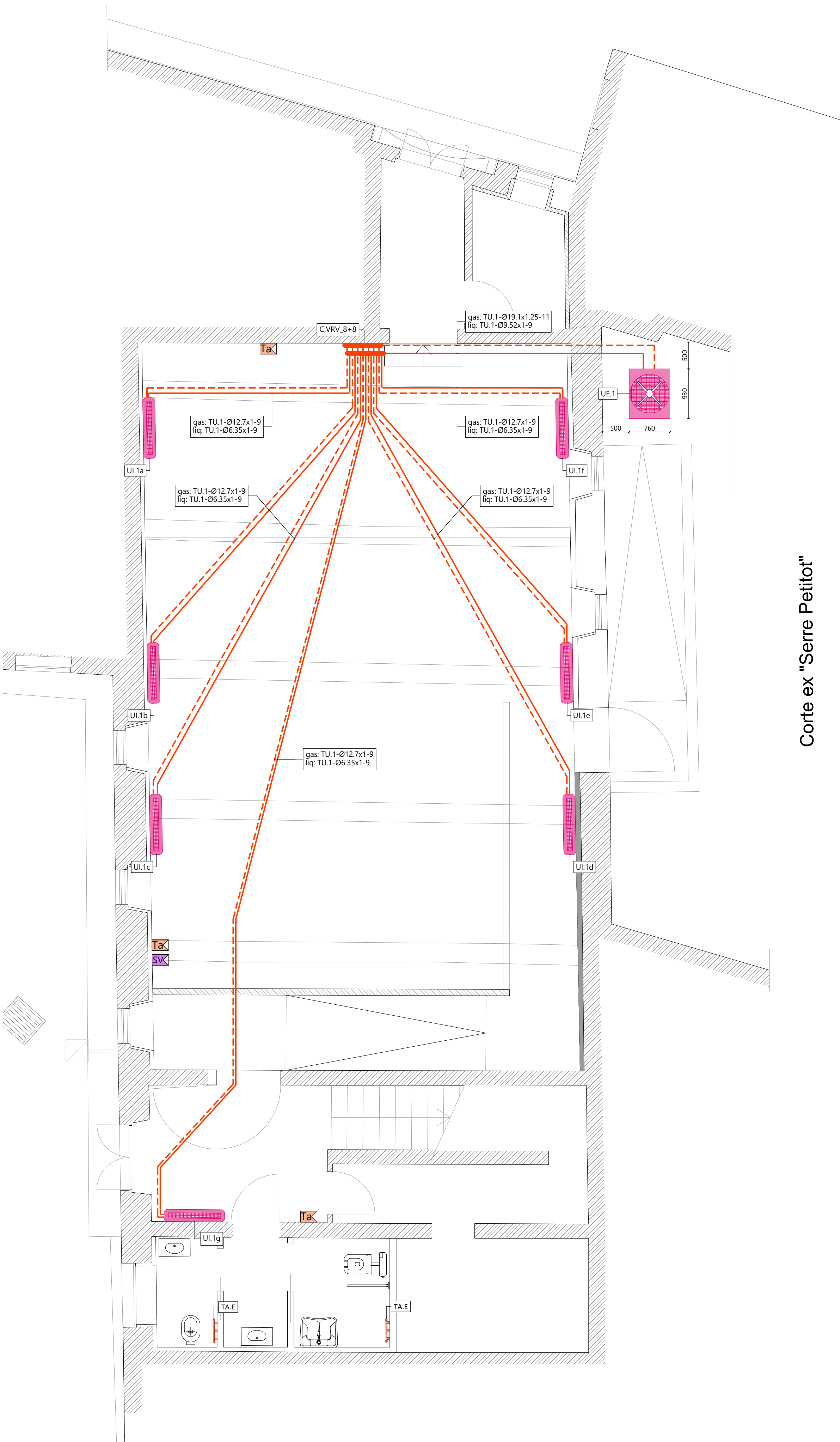




Corte ex "Serre Petitot"

LEGENDA COMPONENTI		
CODIFICA	COMPONENTE	DESCRIZIONE SINTETICA
UE.1	Unità esterna ad espansione diretta VRV	Unità esterna in sistema ad espansione diretta VRV, potenza totale in riscaldamento (T _e =-5°C) pari a 22.4 kW, potenza totale in raffreddamento (T _e = +35°C/50% UR) pari a 22.4 kW. Specifiche come da disciplinare tecnico. Dimensioni (LxPxH): 930x765x1685 mm. Marca Daikin mod RXYQ8U o similare.
UI.1	Unità interna VRV a mobiletto	Unità interna ad espansione diretta, del tipo a mobiletto basso. Specifiche come da disciplinare tecnico. Potenza in risc/raff 4,0/3.6 kW; Dimensioni (LxPxH): 1140x232x600 mm. Marca Daikin mod FXLQ32P o similare.
T.A.E	Termoarredo elettrico	Termoarredo elettrico in acciaio tubolare. Specifiche come da disciplinare tecnico.
TA	Termostato ambiente	Comando a parete con display a colori e sensore di temperatura, per gestione unità interne VRV. Marca Daikin mod BRC1H52W (Madoka) o similare.
SV	Pannello di supervisione	Pannello centralizzato touch-screen per il comando/programmazione di tutti le unità VRV. Marca Daikin mod Intelligent Touch manager o similare.
TU.1	Tubazione in rame preisolato	Tubazione realizzata in rame preisolato per impiego con gas refrigeranti, nei diametri e spessori indicati negli elaborati grafici. Campo di utilizzo e specifiche come da disciplinare tecnico.
C.VRV	Collettore	Collettore per impianto ad espansione diretta VRV. Numero attacchi gas/fluido: 8+8.

NOTE:

- conformemente a quanto previsto dal DM 17 gennaio 2018, i soggetti responsabili di cui al punto 7.2.4, provvederanno alla progettazione e realizzazione di elementi di collegamento antisismici conformi alle verifiche di cui al punto 7.3.6. (verifiche di funzionamento e stabilità rispettivamente per lo stato limite operativo e lo stato limite di salvaguardia);
- in relazione alla definizione delle soluzioni costruttive degli staffaggi, tenuto conto delle prescrizioni di cui al punto precedente, dovranno essere verificati gli spazi utili di installazione dei vari componenti. Eventuali spostamenti delle componenti architettoniche potranno essere effettuati compatibilmente con i vincoli di installazione previsti dal costruttore per la componentistica di progetto;
- Il posizionamento delle apparecchiature ed i percorsi dei canali andranno verificati in cantiere con la direzione lavori;
- L'installazione di ogni componente deve essere tassativamente realizzata nella più rigorosa osservanza di quanto previsto dal manuale di montaggio del medesimo.

DISEGNO NON VALIDO AI FINI ARCHITETTONICI.

LEGENDA TUBAZIONI	
SIMBOLO	COMPONENTE
	GAS
	FLU
Tubazioni gas/fluido refrigerante	

CODIFICA TUBAZIONI	
Tutte le tubazioni verranno indicate secondo la seguente codifica.	
TU.1 - Ø2" - 19	
Codice tubazione da disciplinare tecnico	
TU.1: diametro esterno x spessore TU.2: diametro esterno/interno TU.3: diametro esterno/interno	
Spessore isolamento	

	Responsabile Unico del Progetto: ARCH. ANNA MASCIARELLI - Settore Opp. Pubbliche - Comune di Parma
	Progetto generale dell'intervento Ing. Matteo Pè via Cecati 11 - 42123 Reggio Emilia pe@st-cigarini.it Studio associato Cigarini
	Consulente progetto architettonico ARCH. ANDREA OLIVA via L. Ariosto 17 - 42121 Reggio Emilia andrea@oibaarchitettura.it Con: Ing. Giacomo Fabbi Arch. Gabriele Nicoli Arch. Luca Paroli Arch. Marinella Soliani
	Consulenti progetto impianti meccanici: Ing. Simone Ghinelli Borgo della Saintrara 4 - 43121 Parma s.ghinelli@studiodelos.it Studio Delos ingegneri associati
	Consulenti progetto impianti elettrici e speciali: Ing. Pier Giorgio Nasuti Borgo della Saintrara 4 - 43121 Parma p.nasuti@studiodelos.it Studio Delos ingegneri associati
Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione Arch. Vincenzo Mainardi Borgo della Saintrara 4 - 43121 Parma v.mainardi@monarchitetti.it	

CUP I93D21001400004	CUI L00162210348202500070	CIG B9BA5C99DD
IL GIARDINO RITROVATO		
Riquilificazione edifici storici del Parco Ducale: Teatro del Vicolo e P.le Serventi - Lotto 2		

Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica (PFTE)					
revisione:	data:	descrizione:	redatto da:	controllato da:	approvato da:
01	29/05/2026	emissione	Ing. Simone Ghinelli	Ing. Simone Ghinelli	Ing. Simone Ghinelli
02					
03					
Progetto finanziato da: 					
Titolo elaborato: IMPIANTI MECCANICI Impianto di climatizzazione					Numero elaborato: F.IM.01
File: E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma					Formato: 630 x 594 mm Scala: 1:50 cartiglio.dwg