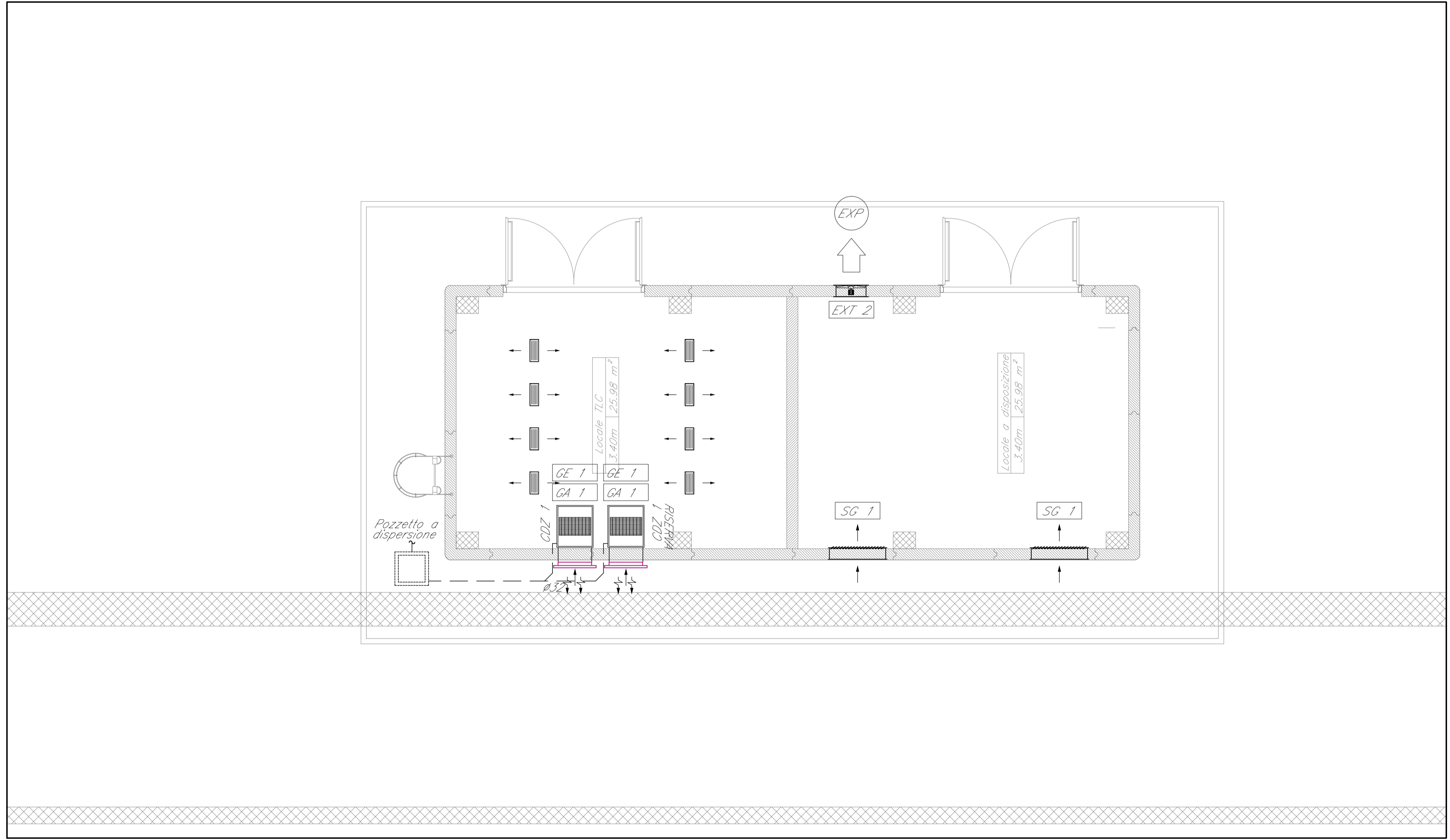


LEGENDA HVAC	
Elemento	Descrizione
CDZ X	Condizionatore autonomo monoblocco ad espansione diretta tipo UNDER Potenza frigorifera sensibile = 6,6 kW Portata d'aria di condensatore = 2740 m ³ /h; Potenza elettrica assorbita = 3,23 kW
CDZ 2	Condizionatore autonomo monoblocco ad espansione diretta tipo UNDER Potenza frigorifera sensibile = 11,1 kW Portata d'aria di condensatore = 4530 m ³ /h; Potenza elettrica assorbita = 4,86 kW
GA 1	Griglia d'aspirazione 500 x 500 mm
GA 2	Griglia d'aspirazione 800 x 360 mm
GA 3	Griglia d'aspirazione 800 x 300 mm
BP 1	Bocchetta pedonabile 400 x 150 mm
SG 1	Serranda gravitazionale 1000 x 500 mm
SG 2	Serranda gravitazionale 200 x 150 mm
EXT 1	Estrattore assiale a parete Portata max = 8250 m ³ /h; Prevalenza max = 175 Pa Potenza elettrica assorbita = 480 W - 380-415V 3F 50 Hz
EXT 2	Estrattore assiale a parete Portata max = 6968 m ³ /h; Prevalenza max = 128 Pa Potenza elettrica assorbita = 485 W - 380-415V 3F 50 Hz
EXT 3	Estrattore assiale a parete in POLIPROPILENE Portata = 100 m ³ /h; Prevalenza max = 150 Pa Potenza elettrica assorbita = 100 W - 230 V 50 Hz
UF 1	Unità interna Pompe di calore split system Portata = 654 m ³ /h max Raffreddamento = 1,4-3,5 kW Riscaldamento = 1,1-4,1 kW
UE 1	Unità esterna Pompe di calore split system Potenza elettrica assorbita = 1040 W - 230 V 50 Hz
TRC 1	Termoconvettore Riscaldamento = 2,0 kW
TA	Termostato ambiente
AR	Rivelatore alligeno
SCV	Tubazione scarico condensa
LL	Tubazione in rame preisolata - liquido
LG	Tubazione in rame preisolata - gas



LOCALI TECNICI A SERVIZIO FERMATA

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIREZIONE TECNICA
UO IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI
PROGETTO DEFINITIVO
VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA
RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA PESCARA PORTA NUOVA - CHIETI

FV03 - FERMATA MADONNA DELLE PIANE
 al km 10+780,032

Impianto HVAC
 Layout impiantistico

SCALA :
 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA4S	02	D	17	PA	IT0503	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	C. Mancane	Giugno 2019	C. Mancane	Giugno 2019	T. Paoletti	Giugno 2019	A. Falaschi	Giugno 2019