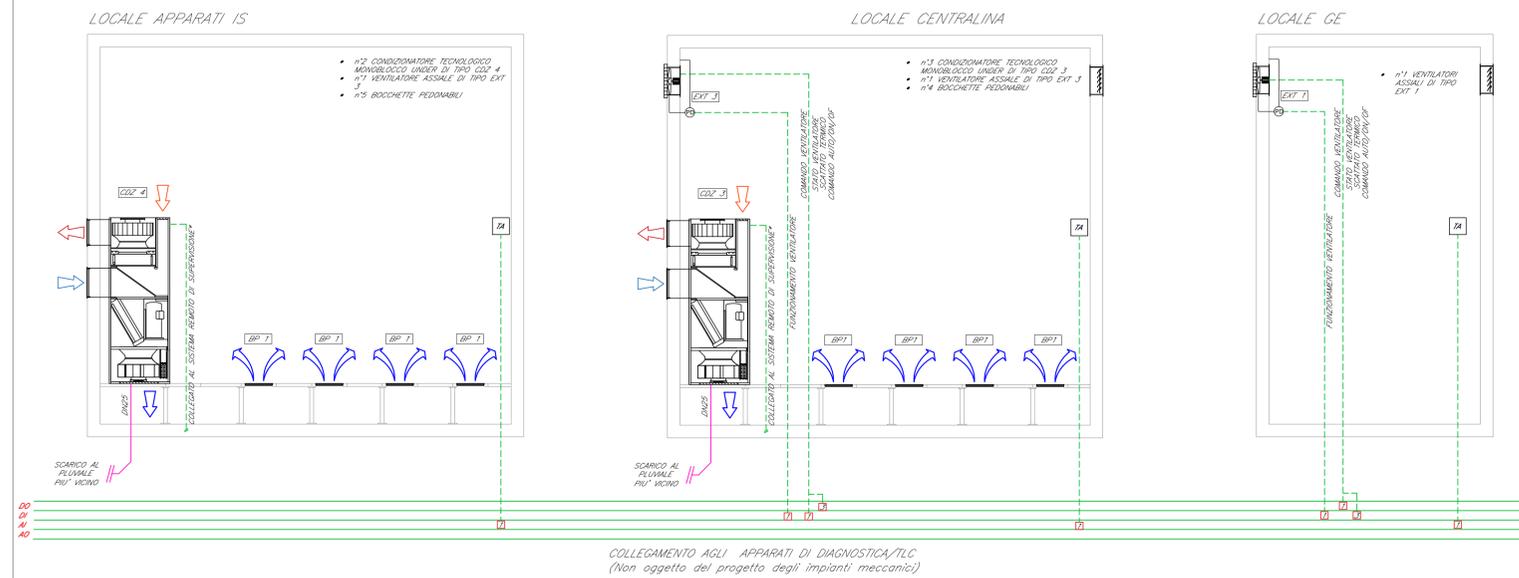
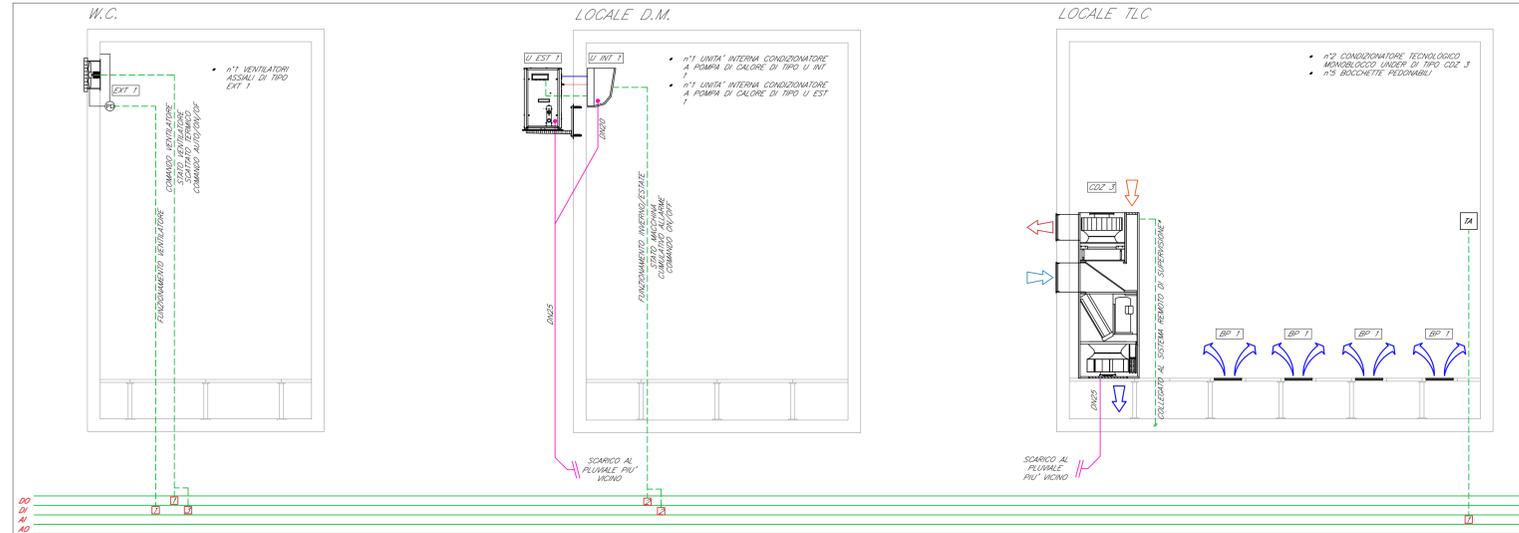
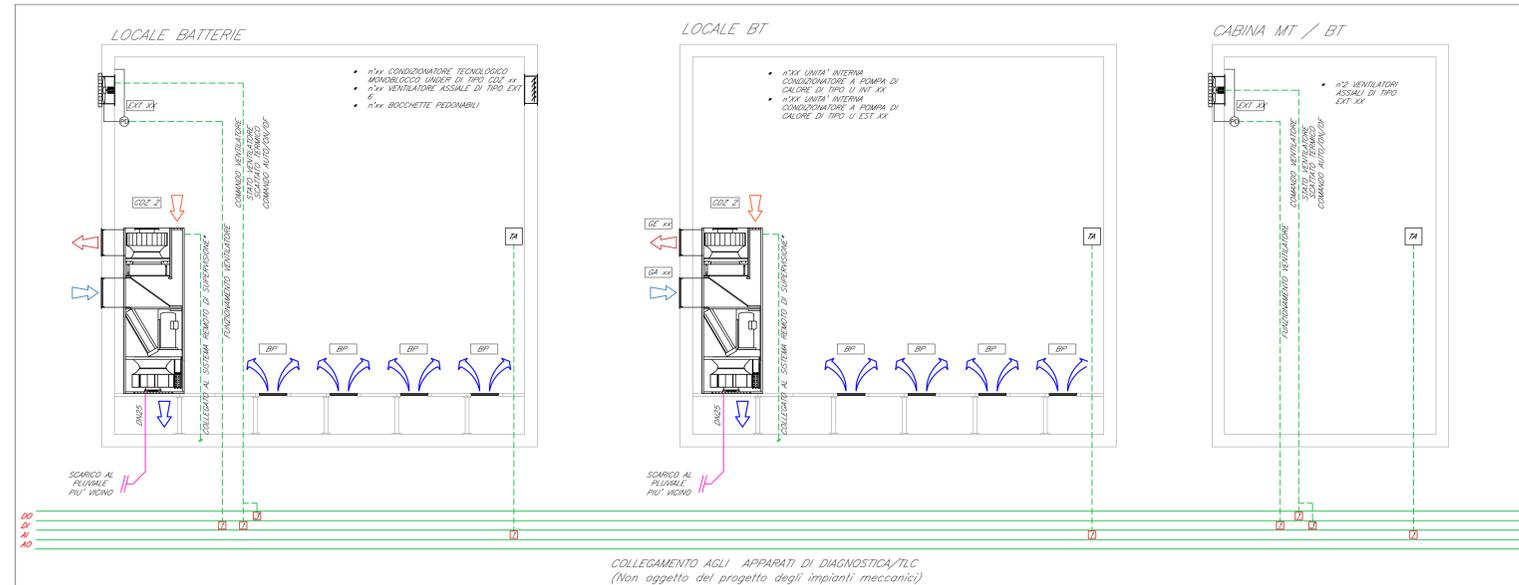


FABBRICATO PP-ACC



FABBRICATO E3



LEGENDA

Elemento	Descrizione
U. INT. 1	Condizionatore split a pompa di calore; P <sub>termica</sub> = 3,5 kW; P <sub>refrigerata</sub> = 3,5 kW
U. EST. 1	Unità esterna a pompa di calore; P <sub>termica</sub> = 7 kW; P <sub>refrigerata</sub> = 7 kW
CO2. 1	Condizionatore autonomo monoblocco ad espansione diretta tipo UNDER Potenza frigorifera sensibile = 5 kW
CO2. 2	Condizionatore autonomo monoblocco ad espansione diretta tipo UNDER Potenza frigorifera sensibile = 7 kW
CO2. 3	Condizionatore autonomo monoblocco ad espansione diretta tipo UNDER Potenza frigorifera sensibile = 9 kW
CO2. 4	Condizionatore autonomo monoblocco ad espansione diretta tipo UNDER Potenza frigorifera sensibile = 11 kW
BP1	Bocchetta pedonabile dim. 600x300 mm
BP2	Bocchetta pedonabile dim. 400x300 mm
BP3	Bocchetta pedonabile dim. 400x200 mm
BP4	Bocchetta pedonabile dim. 600x800 mm
EXT. 1	Ventilatore assiale; portata = 2400 m <sup>3</sup> /h
EXT. 2	Ventilatore assiale; portata = 3500 m <sup>3</sup> /h
EXT. 3	Ventilatore assiale; portata = 5100 m <sup>3</sup> /h
EXT. 4	Ventilatore assiale; portata = 6500 m <sup>3</sup> /h
EXT. 5	Ventilatore assiale; portata = 8000 m <sup>3</sup> /h
GA	Griglia d'aspirazione condizionatore tecnologico UNDER; dim. spec. su tavola
GW	Serrande a lamelle folli; dim. specificate sulla tavola
GW	Griglia su infissi; dim. specificate sulla tavola
GW	Griglie a parete; dim. specificate sulla tavola
Z	Termostato ambiente

TABELLA ELEMENTI

Elemento	Caratteristiche
	Tubazione di scarico condensa in polietilene (pendenza min. 1%)
	Tubazione in rame preisolata

NOTE

- La posizione dei componenti dell'impianto HVAC, in particolare le bocchette pedonabili, saranno definite più accuratamente nelle successive fasi di progetto compatibilmente con la disposizione delle altre apparecchiature.
- In corrispondenza di tutti i punti in cui le condutture attraversano pareti o soletti compartimentali di fuoco, saranno installati setti tagliafuoco di tipo certificato atti a ripristinare la resistenza prescritta per il compartimento.

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO  
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA  
U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI  
PROGETTO DEFINITIVO  
TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA

Stazione Dittaino. PP-ACC. Impianti meccanici  
Schema funzionale - HVAC

SCALA: --

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
R 3 E	5 0	D	1 7	D X	I T 0 1 0 3	0 0 1	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	E. Basso	Dicembre 2019	M. Damiani	Dicembre 2019	[Signature]	Dicembre 2019	A. Falaschi Dicembre 2019