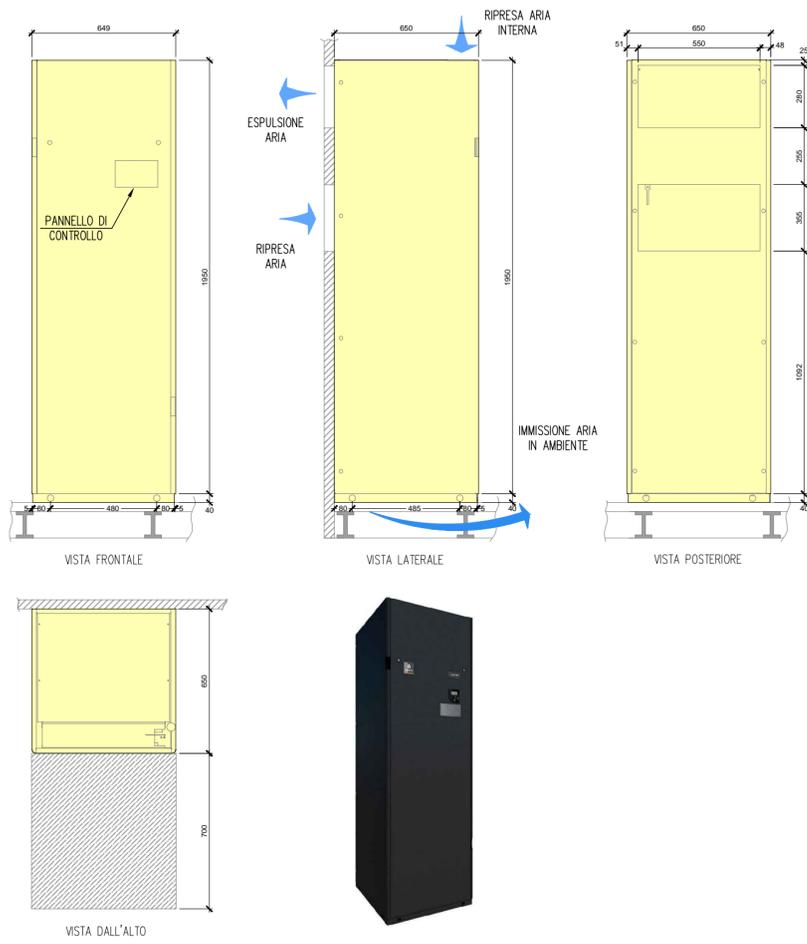


CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA

SCALA 1:20



ORGANI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA				
SIGLA	DESCRIZIONE	MARCA	MODELLO	GRANDEZZA
BP. 01-06	BOCCHETTA PEDONABILE IN ALLUMINIO A BARRE FISSE PER PAVIMENTI GALLEGGIANTI	-	-	400x200
GT. 01-02	GRIGLIA DI TRANSITO IN ALLUMINIO AD ALETTE ORIZZONTALI CON PROFILO ANTILUCE	-	-	600x400
GE. 01-02	GRIGLIA DI ESPULSIONE ARIA	-	-	570x300
GA. 01-02	GRIGLIA DI RIPRESA ARIA ESTERNA	-	-	570x320

NOTE CANALIZZAZIONI

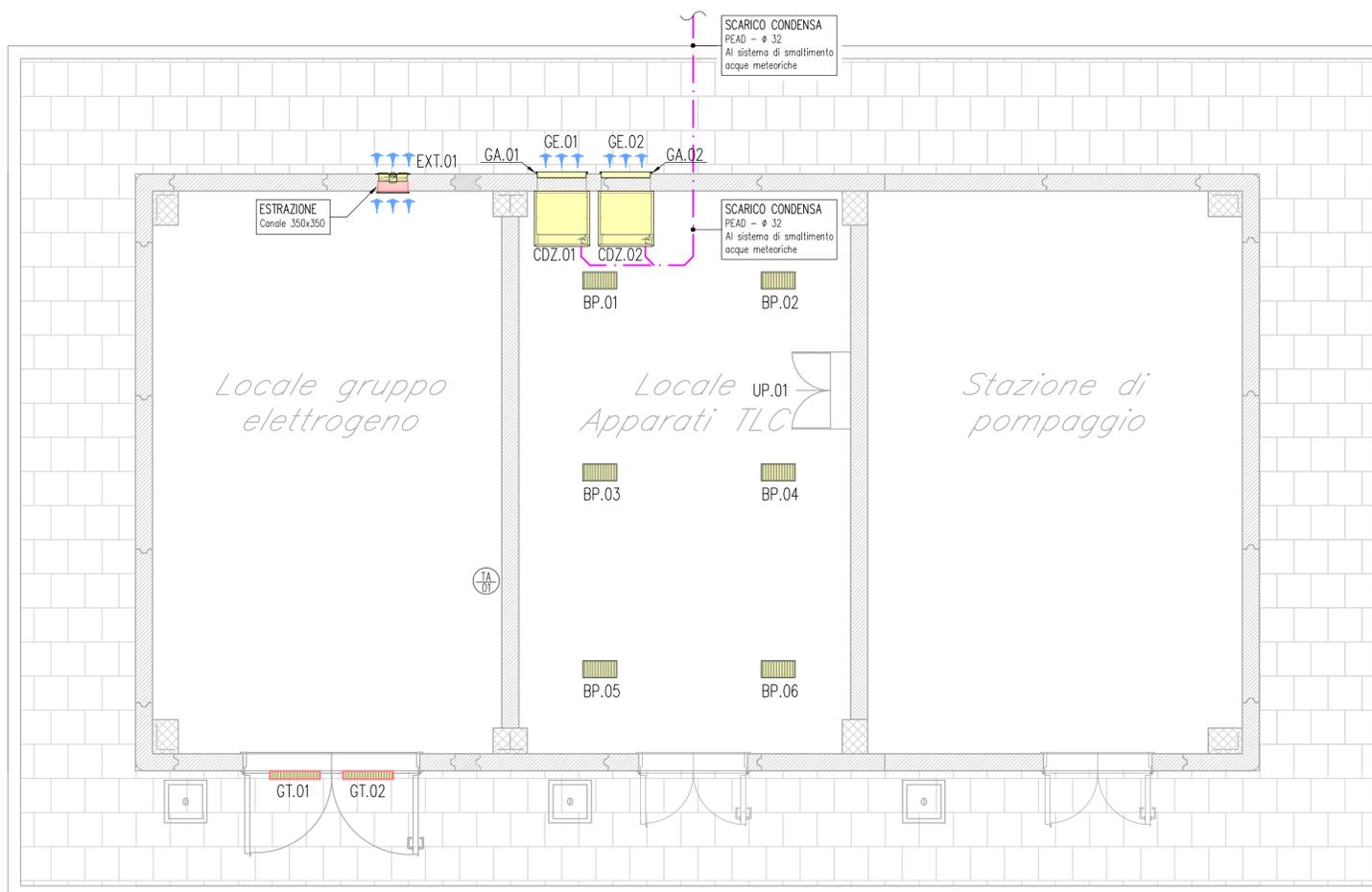
- A) CANALIZZAZIONI RETTANGOLARI E/O CIRCOLARI IN LAMIERA ZINCATA SECONDO UNI EN 10142, SPESSORE COMPRESO TRA 8/10 E 12/10, CON ZINCATURA A CALDO CON PROCEDIMENTO "SENDZIMIR Z 200".
- B) GIUNZIONI REALIZZATE OGNI 1500 mm
- C) STAFFE DI SOSTEGNO OGNI 1,5 ml MAX. IN CORRISPONDENZA DI SERRANDE TAGLIAFUOCO O SERRANDE DI TARATURA INSTALLARE STAFFE INDIPENDENTI PER IL SOSTEGNO DELLE APPARECCHIATURE

LEGENDA APPARECCHIATURE

- CDZ. 01-02 CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO DA INTERNO
 Ad espansione diretta tipo UNDER
 Portata aria unità: 2.055 mc/h
 Portata aria esterna (max velocità): 3.650 mc/h
 Temperatura aria esterna: 35,0 °C
 Refrigerante: R410A
 Alimentazione: 400/3/50
 Potenza frigorifera totale resa: 7,0 kW
 Potenza frigorifera sensibile resa: 6,9 kW
 SPL esterno massimo: 60,5 dB(A)
 Potenza elettrica assorbita unità: 3,4 kW
 Ventilatori lato EX
 Alimentazione: 230/1/50
 Potenza elettrica assorbita: 1 x 0,3 kW
 Ventilatori lato CX
 Alimentazione: 400/3/50
 Portata aria effettiva al condensatore: 2.609 mc/h
 Compressori
 Alimentazione: 400/3/50
 Potenza elettrica assorbita: 1 x 2,3 kW
 Riscaldatore elettrico
 Potenza riscaldamento massima: 1,5 kW
 Freecooling
 Tipo: Direct Freecooling
 Portata aria max in Freecooling: 1.693 mc/h
 Costruttore:
 Modello
- EXT. 01 ESTRATTORE ASSIALE A PARETE
 Con serranda di sovrappressione
 Portata: 1.500 mc/h
 Prevalenza: 30 Pa
 Costruttore:
 Modello:

SIMBOLOGIA

- TUBAZIONE SCARICO CONDENSA IN POLIETILENE - PENDENZA=1%
- BP.01-06 BOCCHETTA PEDONABILE
- TERMOSTATO AMBIENTE
- GT.01-02 GRIGLIA DI TRANSITO
- GE.01-02 GRIGLIA DI ESPULSIONE ARIA
- GA.01-02 GRIGLIA DI PRESA ARIA ESTERNA
- EXT.01 ESTRATTORE ASSIALE A PARETE
- UP.01 UNITA' PERIFERICA DI CONTROLLO



(scala 1:50)

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:



PROGETTO ESECUTIVO

LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO, IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014

DISEGNO

IMPIANTI MECCANICI

IM07 - FABBRICATO TECNOLOGICO SOLLEVAMENTO ACQUE GALLERIA

IMPIANTO HVAC

Layout impiantistico e disposizione apparecchiature

APPALTATORE	PROGETTAZIONE
DIRETTORE TECNICO Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF1M	00	E	ZZ	PB	FA0709	001	A	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE	BUIANO	14/06/18	ALAGGIO	15/06/18	CARLUCCI	15/06/18	BUIANO	
									30/06/18