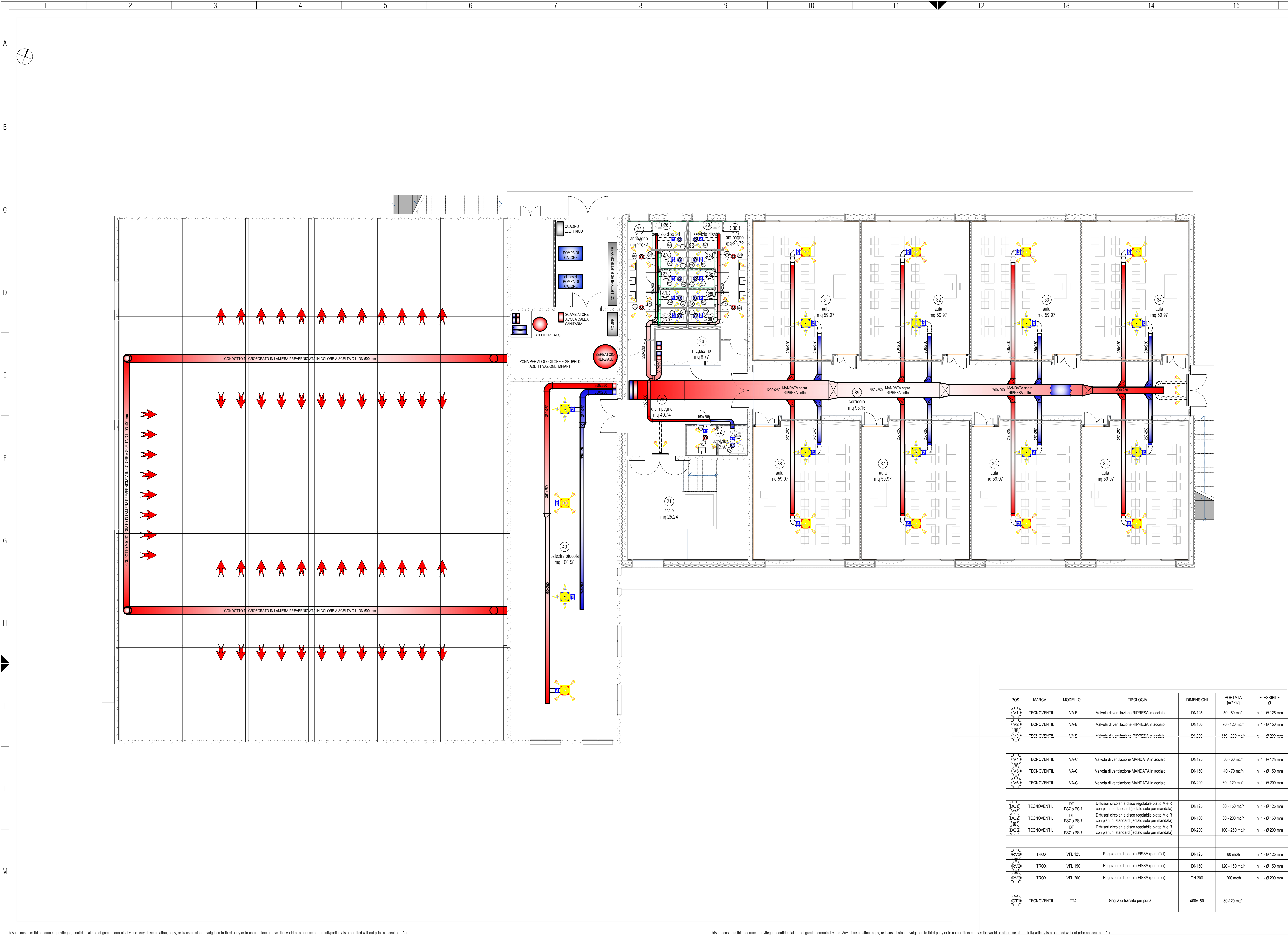




LEGENDA	
	PANNELLO DI COMANDO RECUPERATORI CON Sonda TEMPERATURA POSIZIONATA SU CANALE RIPRESA
	CANALIZZAZIONI DI MANDATA ISOLATE
	CANALIZZAZIONI DI RIPRESA NON ISOLATE
	CONTROSOFFITTO REI PER COMPARTIMENTAZIONE CANALIZZAZIONI
	transito aria
	PORTE SERVIZIO WC RIALZATE DI 3-5 cm PER PERMETTERE IL TRANSITO ARIA IMPIANTO ASPIRAZIONE

NOTE	
	LE CANALIZZAZIONI DI MANDATA E RIPRESA SONO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO
2	LE CANALIZZAZIONI DI MANDATA INTERNE ALL'EDIFICIO SARANNO RIVESTITE ESTERNAMENTE CON GUAINA IN ELASTOMERO ESPANSO A CELLULE CHIUSE O POLIETILENE ESPANSO DI SPESSORE CONFORME ALLA LEGGE 10/91 ED IN OGNI CASO NON INFERIORE A mm 13. LA CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO DEL RIVESTIMENTO ISOLANTE NON DOVRA' ESSERE SUPERIORE A 1 (uno)
3	LE CANALIZZAZIONI DI MANDATA, RIPRESA, PRESA ARIA ESTERNA ED ESPULSIONE ESTERNE ALL'EDIFICIO (in copertura), SARANNO IN PANNELLO SANDWICH DI POLIURETANO (POLISOCIANATO) tipo PAL. DOVRANNO ESSERE CONFORMI AL D.M. 31/03/2013 E ADATTE PER INSTALLAZIONI IN ATTIVITA' SOGGETTE AL CONTROLLO DEI VVF PROTETTE ESTERNAMENTE CON LAMIERINO DI ALLUMINIO 6/10
4	TUTTE LE TUBAZIONI FLESSIBILI DI MANDATA E RIPRESA DI RACCORDO TRA CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO E DIFFUSORI o BOCCHETTE SONO DEL TIPO ISOLATO IN CLASSE 1 (uno) DI REAZIONE AL FUOCO E INSONORIZZATE CON TUBAZIONE INTERNA TIPO ETAL RIVESTIMENTO TERMOISOLANTE ESTERNO IN FIBRA DI POLIESTERE DELLO SPESSORE DI 25 mm CON PROTEZIONE ESTERNA IN ALLUMINIO RINFORZATO
5	TUTTE LE VALVOLE DI VENTILAZIONE DI MANDATA E RIPRESA SONO IN ACCIAIO VERNICIATO DI COLORE BIANCO RAL 9010 CON DISCO CENTRALE REGOLABILE
6	PREVEDERE PER TUTTE LE PORTE DEI SERVIZI WC UNA FESSURA SOTTOPORTA DI ALMENO 3-5 cm PER PERMETTERE IL PASSAGGIO DELL'ARIA IMPIANTO DI ESTRAZIONE
7	PREVEDERE PROTEZIONE AL FUOCO CON CARTONGESSO REI 60 TUTTE LE CANALIZZAZIONI A SOFFITTO CHE ATTRAVERSANO COMPARTIMENTAZIONI ANTINCENDIO
8	PREVEDERE SOLO PREDISPOSIZIONE DEI DIFFUSORI E REGOLATORI DI PORTATA DEI LOCALI AULE E CORRIDOI L'INSTALLAZIONE SARA' PREVISTA IN SECONDA FASE CON INSTALLAZIONE DEL RELATIVO RECUPERATORE DI CALORE IN COPERTURA

provincia
Provincia di Treviso
comune
Comune di Ponzano Veneto

foto progetto
Servizio di redazione del progetto definitivo, AMPLIAMENTO E DEMOLIZIONE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO GALILEO GALILEI
Borgo Ruga, 19
31050 Ponzano TV
1° LOTTO FUNZIONALE -AMPLIAMENTO

comune di Ponzano Veneto
Via. G.B. Cicogna
31050 Ponzano Veneto TV

progettati
ing. Mauro Bellinzani

consentiti

fine progetto
DEFINITIVO

tipi elaborati
PROGETTO IMPIANTO ARIA PRIMARIA
foto elaborati
PIANTA PIANO TERRA

scala
1:100
codice
18_382
tariffa n.
DIM.00.04
rev.
A

bfA+
architettura design ingegneria
www.bfplus.it
info@bfplus.it
via more, parte arco 25 - 31046 odozo tv
t. +39 0422 207075 - f. +39 0422 45792

POS.	MARCA	MODELLO	TIPOLOGIA	DIMENSIONI	PORTATA (m³/h)	FLESSIBILE Ø
V1	TECNOVENTIL	VA-B	Valvola di ventilazione RIPRESA in acciaio	DN125	50 - 80 mch	n. 1 - Ø 125 mm
V2	TECNOVENTIL	VA-B	Valvola di ventilazione RIPRESA in acciaio	DN150	70 - 120 mch	n. 1 - Ø 150 mm
V3	TECNOVENTIL	VA-B	Valvola di ventilazione RIPRESA in acciaio	DN200	110 - 200 mch	n. 1 - Ø 200 mm
V4	TECNOVENTIL	VA-C	Valvola di ventilazione MANDATA in acciaio	DN125	30 - 60 mch	n. 1 - Ø 125 mm
V5	TECNOVENTIL	VA-C	Valvola di ventilazione MANDATA in acciaio	DN150	40 - 70 mch	n. 1 - Ø 150 mm
V6	TECNOVENTIL	VA-C	Valvola di ventilazione MANDATA in acciaio	DN200	60 - 120 mch	n. 1 - Ø 200 mm
DC1	TECNOVENTIL	DT + PS7 o PS17	Diffusori circolari a disco regolabile piatto M e R con plenum standard (isolato solo per mandata)	DN125	60 - 150 mch	n. 1 - Ø 125 mm
DC2	TECNOVENTIL	DT + PS7 o PS17	Diffusori circolari a disco regolabile piatto M e R con plenum standard (isolato solo per mandata)	DN160	80 - 200 mch	n. 1 - Ø 160 mm
DC3	TECNOVENTIL	DT + PS7 o PS17	Diffusori circolari a disco regolabile piatto M e R con plenum standard (isolato solo per mandata)	DN200	100 - 250 mch	n. 1 - Ø 200 mm
RV1	TROX	VFL 125	Regolatore di portata FISSA (per ufficio)	DN125	80 mch	n. 1 - Ø 125 mm
RV2	TROX	VFL 150	Regolatore di portata FISSA (per ufficio)	DN150	120 - 160 mch	n. 1 - Ø 150 mm
RV3	TROX	VFL 200	Regolatore di portata FISSA (per ufficio)	DN 200	200 mch	n. 1 - Ø 200 mm
ST1	TECNOVENTIL	TTA	Griglia di transito per porta	400x150	80-120 mch	