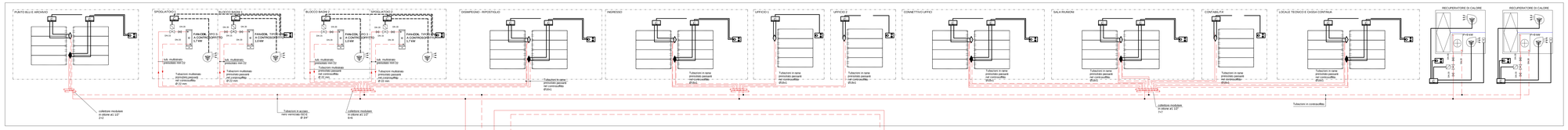
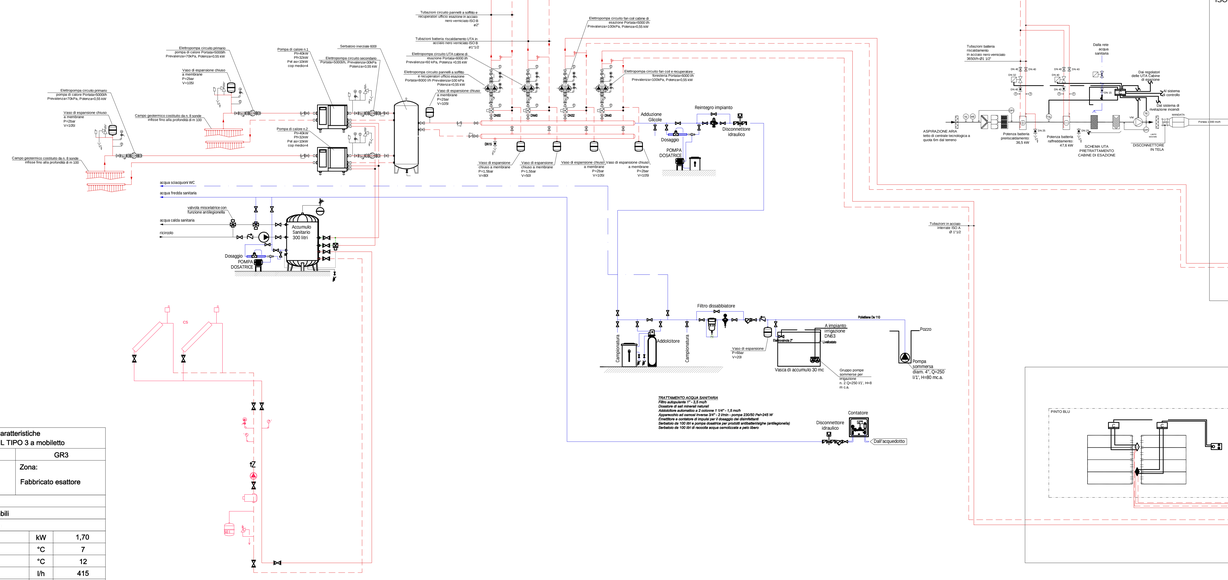
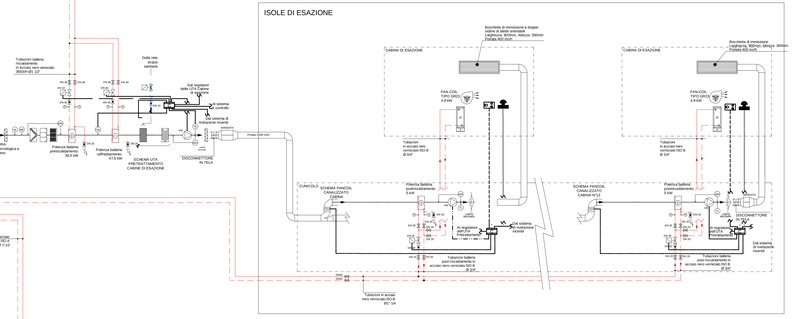
FABBRICATO ESAZIONE



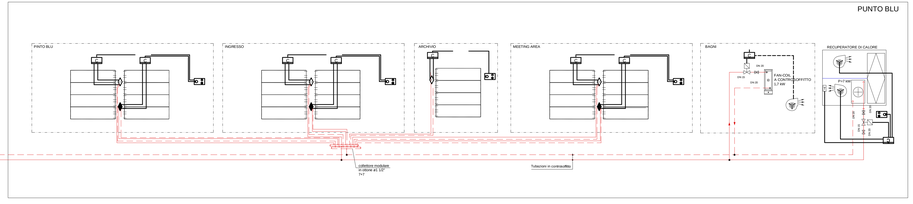


Caratteristiche FANCOIL TIPO 3 a mobiletto			
Sigla		GR3	
Utenza: Climatizzazione locali		Zona: Fabbricato esattore	
Sezione filtrante			
	Filtri piani rigenerabili		
Batteria di raffreddamento			
	Potenzialità	kW	1,70
	T acqua ingresso	°C	7
	T acqua uscita	°C	12
	Portata acqua	l/h	415
	Valvola a tre vie	DN	DN20
	Tubazioni	Ø	22
Batteria di riscaldamento			
	Potenzialità	kW	2,88
	T acqua ingresso	°C	50
	T acqua uscita	°C	40
	Portata acqua	l/h	250
	Valvola a tre vie	DN	DN20
	Tubazioni	Ø	22
Ventilatore centrifugo/commutatore a tre velocità			
	Portata aria	mc/h	450
	Potenza elettrica	W	50

ISOLE DI ESAZIONE



PUNTO BLU



KEY-PLAN

LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	MANDATA ACQUA CALDA IN ACCIAIO NERO VERNICIATO
	RITORNO ACQUA CALDA IN ACCIAIO NERO VERNICIATO
	ACQUA FREDDA SANITARIA IN ACCIAIO ZINCATO
	ACQUA CALDA SANITARIA IN ACCIAIO ZINCATO
	CANALIZZAZIONE IN LAMIERA DI ACCIAIO COIBENTATO
	SERRANDA DI TARATURA CON SERVOCOMANDO DI EMERGENZA
	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE ACQUA CALDA/REFRIGERATA
	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE
	VALVOLA DI TARATURA
	VALVOLA MOTORIZZATA A 3 VIE
	VALVOLA DI NON RITORNO
	SONDA DI TEMPERATURA
	SONDA DI TEMPERATURA LIMITE
	SONDA DI UMIDITA'
	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE
	TERMOSTATO ANTIGELO
	TERMOSTATO DA TUBO
	MANOMETRO DA TUBO
	DISPOSITIVO CONTRO I COLPI D'ARIETE DA POSIZIONARE NEI PUNTI PIU' ALTI DEI CIRCUITI
	DIFFUSORI CIRCOLARI DA CANALE
	PANNELLO DI CONTROLLO AMBIENTE A PARETE (UTA/Fan coil)
	CONTROLLORI SU QUADRO UTA/FAN COIL
	COLLEGAMENTI PANNELLO/CONTROLLORE
	COLLEGAMENTI CONTROLLORE/VALVOLE A 3 VIE
	COLLEGAMENTI CONTROLLORE/VENTILATORI
	COLLEGAMENTI SONDE/CONTROLLORE
	BUS DI COMUNICAZIONE
	COLLEGAMENTI PULSANTE EMERGENZA/CONTROLLORE
	PULSANTE DI EMERGENZA

NOTE

Per il trattamento dell'acqua si utilizzeranno:

- prodotti per la inibizione della corrosione delle tubazioni degli impianti di climatizzazione e per la protezione dalle incrostazioni calcaree (tipo Cilit HG o equivalente)
- prodotti per la inibizione della corrosione delle tubazioni degli impianti di distribuzione dell'acqua sanitaria addolcita (tipo Cilit Impulsen o equivalente)
- prodotti per la igienizzazione dell'acqua potabile a base di perossido di idrogeno e argento (tipo Cilit Aktil o equivalente)

IL CONCEDENTE: Regione Emilia-Romagna

IL CONCESSIONARIO: ARC AUTOSTRADA CISPADANA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CISPADE S.p.A. REGGIO EMILIA

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE

IMPIANTI TECNICI

EDIFICI E BARRIERE DI ESAZIONE

BARRIERA DI FERRARA SUD

SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE

IL PROGETTISTA
Ing. Antonio De Nisco
Albo Ingegneri Prov. BO n° 3066/A
ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. BOLOGNA

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Emilio Sabo
Albo Ing. Reggio Emilia n° 945

IL CONCESSIONARIO
Autostrada Regionale Cispadana S.p.A.
Il Direttore Tecnico
Ing. Carlo Malavasi

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTORE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	EMISSIONE	FRA	SNE	TDE FAZ10 SALS1

CODICE ELABORATO: REV. A6 E 0 F C 0 0 0 0 0 F P 0 0 0 0 0 1 M D K 0 1 A

DATA: 1° MAGGIO 2012

SCALA: -

© PROPRIETÀ RISERVATA - QUESTO DISEGNO NON POTRÀ ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO A TERZI O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DEL PROPRIETARIO. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARÀ PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.