KEY-PLAN

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

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
TE	SONDA DI TEMPERATURA
TL	SONDA DI TEMPERATURA LIMITE
ME	SONDA DI UMIDITA'
DPI	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE
TSL	TERMOSTATO ANTIGELO
T	TERMOSTATO DA TUBO
M	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)
C C	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 Cillit HS o equivalente)**
- **prodotti per la inibizione della corrosione delle tubazioni degli impianti di distribuzione dell'acqua sanitaria addolcita (tipo Cillit Impulsan o equivalente)**
- **prodotti per la igienizzazione dell'acqua potabile a base di perossido di idrogeno e argento (tipo Cillit Allsill o equivalente)**

IL CONCEDENTE

Regione Emilia-Romagna

IL CONCESSIONARIO

ARC AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

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

CODICE C.U.P. E81B08000060009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE

IMPIANTI TECNICI
EDIFICI E BARRIERE DI ESAZIONE
CENTO
SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE

IL PROGETTISTA
Ing. Antonio De Fazio
Albo Ingegneri Prov. BO n° 3696/A

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

IL CONCESSIONARIO
Autostrada Regionale Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Graziano Pattuzzi

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	EMISSIONE	FRASSINETI	DE FAZIO	SALSI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA WBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.
4646	PD	0	S04	SFB04	0	IM	DK	01	A

DATA: MAGGIO 2012
SCALA: -

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DEL CONCEDENTE. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF ARCCOS CONSORTIUM. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTE BY LAW.