

OSPEDALE PAPA GIOVANNI XXIII



PROGETTO ESECUTIVO

"Parete Settore C Terapia intensiva e 2 Ambulatori Pediatria"

Committente:

ASST Papa Giovanni XXIII

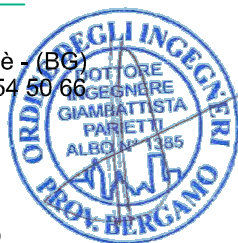
Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 - 24127 Bergamo

Progettista:



Via A. Mazzi, 32 - 24018 Villa d'Almè - (BG)
T. +39 035/ 63 13 111 F. +39 035/ 54 50 66
info@etseng.it - www.etseng.it

Sistema di Gestione Integrato certificato
UNI EN ISO 9001:2015
UNI ISO 45001:2018
UNI EN ISO 14001:2015
Sistema di Gestione BIM conforme UNI PdR 74:2019



RUP : Geom. Ciro Coppola

Titolo elaborato:

OPERE DI ADEGUAMENTO

Locale 1-T1-093 Pediatria

Stato di Progetto

Impianti Elettrici - Schema Q.E. Q_AMB

Numero elaborato

003E

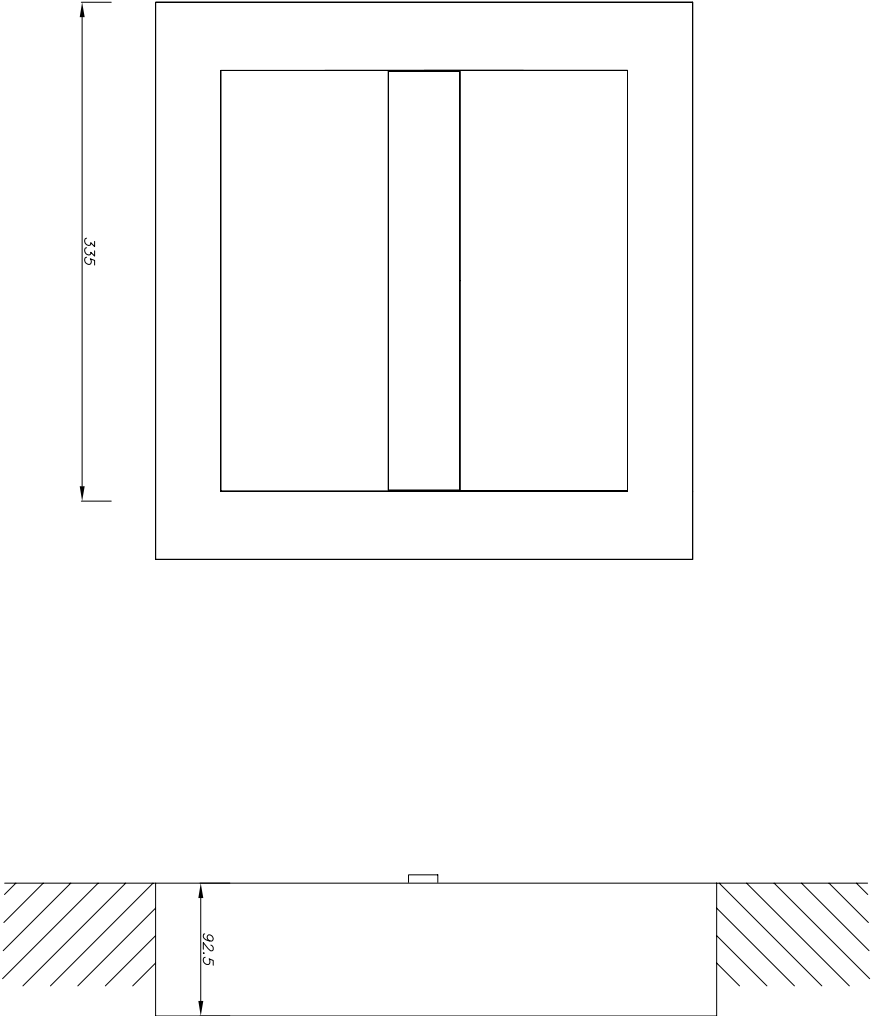
Scala: /

Data: 07/2023

Commessa: 0148-2023

Redatto	Verificato	Approvato D.T.	Descrizione	Data	Rev.
Cervi	Bassanelli	Parietti	Prima emissione	07/2023	00

Il presente elaborato è di proprietà esclusiva della E.T.S. S.p.A. ed è vincolato alle leggi sulla proprietà letteraria. Ne è vietata, per qualsiasi motivo, la riproduzione e/o consegna a terzi senza esplicito consenso di E.T.S. S.p.A.



CENTRALINO DA INCASSO
GEMISS serie "CD" - 12 MODULI

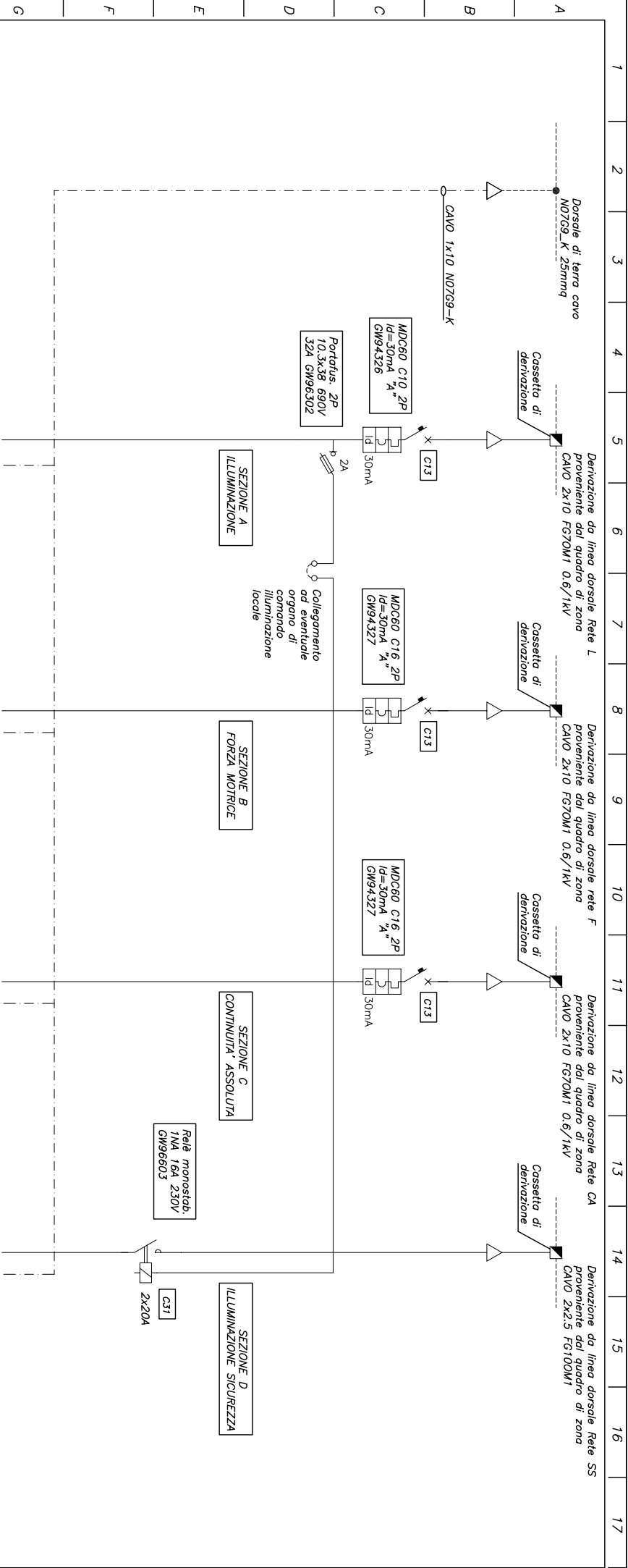
335

92.5

338

TITOLO : QUADRO TIPOLOGICO PER LOCALE AMBULATORIO Q_AMB Prospetto		NOTE :	
RIF.	345	FOGLIO N°	3
TAV.	EQ-8001/101N	TOTALE FOGLI	3

Disegno che non può essere riprodotto né comunicato a terzi



H	DATI DEL CARICO		Provenienza/Destinazione	Pa [kVA]	Ia [A]	Corrente nominale Interruttore In [A]	Corrente Taratura Termico Ith [A]	Corrente nominale fusibile In [A]	Corrente Nominale Contattore In [A]	LT1	FT1	CAT1	LST1
	Potenza assorbita												
I	Corrente assorbita					2C10							
	Corrente nominale Interruttore In [A]					2C16							
	Corrente Taratura Termico Ith [A]												
	Corrente nominale fusibile In [A]												
L	APP. DI COMANDO E PROTEZIONE												
	LINEA												
L	Tipo e Formazione												
	Lunghezza [m]												
NOTE :													

TITOLO : QUADRO TIPOLOGICO PER LOCALE AMBULATORIO Q_AMB Schema elettrico unifilare			NOTE :		
RIF.	345	FOGLIO N°	2		
TAV.	EQ-8001/101N	TOTALE FOGLI	3		

Disegno che non può essere riprodotto né comunicato a terzi

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL QUADRO

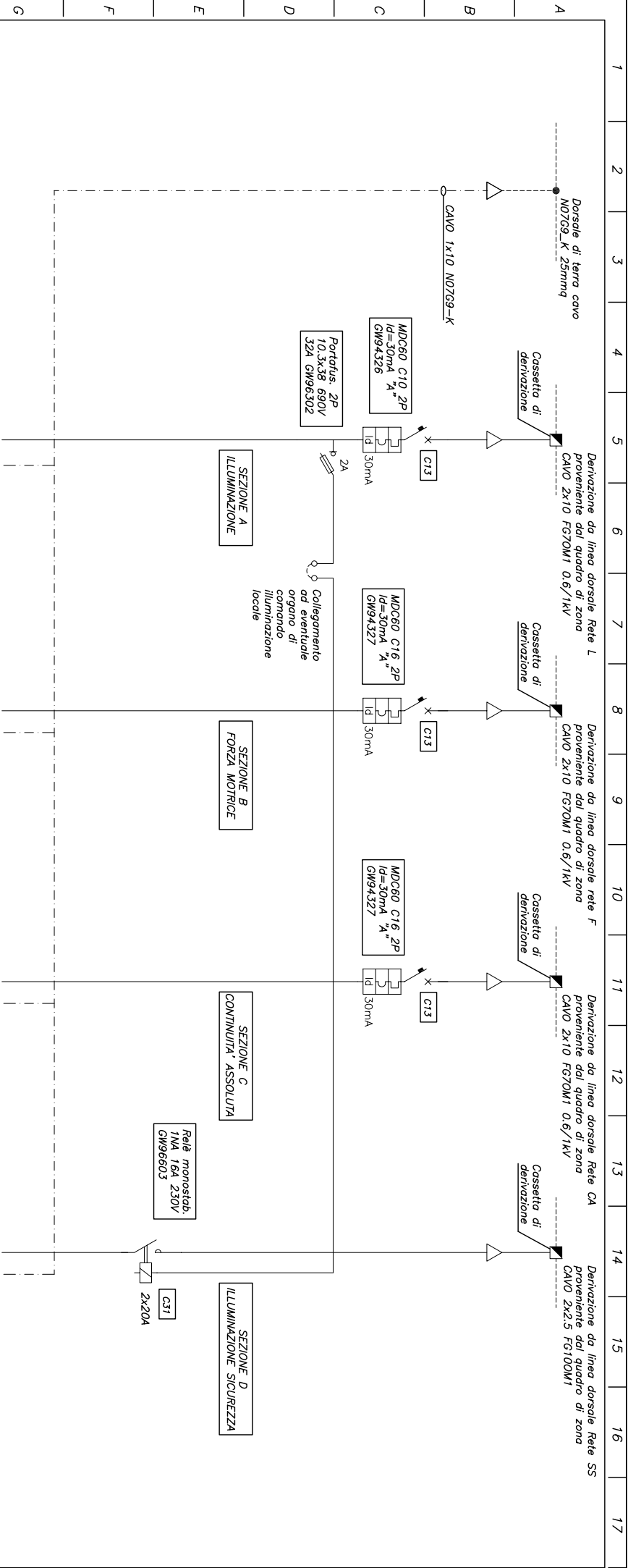
	DENOMINAZIONE E SIGLA QUADRO									
	QUADRO TIPOLOGICO PER LOCALE AMBULATORIO O EQUIVALENTE									
	Q_AMB									
B	(VALIDO SOLO PER GLI EDIFICI PIASTRA E SERVIZI GENERALI)									
	STRUTTURA DEL QUADRO					DIMENSIONI MINIME (l x h x p)				
	CENTRALINO MODULARE IN PVC DA INCASSO CON PORTA TRASPARENTE DI PROTEZIONE									
C	FORMA COSTRUTTIVA	GRADO DI PROTEZIONE	TENSIONE DI ISOLAMENTO	TENSIONE DI ESERCIZIO	TENSIONE AUSILIARI	CORRENTE NOMINALE SBARRE				
		INTERNO=IP20B	Ui=660V	Ue=230V	220Vcca					
D	MASSIMA CORRENTE DI CORTOCIRCUITO SIMMETRICA PREVISTA					FREQUENZA	TEMPERATURA AMBIENTE		QUOTA DI INSTALLAZIONE s.l.m.	
	Icc<6kA					50Hz	30°C			
E	LUOGO DI INSTALLAZIONE					CONDIZIONI AMBIENTALI				
	ALL'INTERNO IN AMBIENTE A MAGGIOR RISCHIO IN CASO D'INCENDIO					- NORMALI				
F	POTENZE APPARENTI E CORRENTI MASSIME CONTEMPORANEE:									
	SEZIONE A - ILLUMINAZIONE - P~0.4kVA - I~1.7A (Kc=0.9)									
	SEZIONE B - FORZA MOTRICE - P~1.5kVA - I~6.5A (Kc=0.7)									
G	SEZIONE C - CONTINUITA' ASSOLUTA - P~1kVA - I~4.3A (Kc=0.7)									
	SEZIONE D - ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - P~0.1kVA - I~0.5A (Kc=1)									
H										
I										
L	POTENZA APPARENTE TOTALE ASSORBITA:									
	P~2.1kVA - I~9.1A									

TITOLO : QUADRO TIPOLOGICO PER LOCALE AMBULATORIO Q_AMB Caratteristiche principali				NOTE :			
RIF.		345		Foglio N°		1	
TAV.		EQ-8001/101N		TOTALE FOGLI		3	

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL QUADRO

	DENOMINAZIONE E SIGLA QUADRO									
	QUADRO TIPOLOGICO PER LOCALE AMBULATORIO O EQUIVALENTE									
	(VALIDO SOLO PER GLI EDIFICI PIASTRA E SERVIZI GENERALI)									
B	STRUTTURA DEL QUADRO									
C	CENTRALINO MODULARE IN PVC DA INCASSO CON PORTA TRASPARENTE DI PROTEZIONE									
D	FORMA COSTRUTTIVA	GRADO DI PROTEZIONE	TENSIONE DI ISOLAMENTO	TENSIONE DI ESERCIZIO	TENSIONE AUSILIARI	CORRENTE NOMINALE SBARRE				
		INTERNO=IP20B	Ui=660V	Ue=230V	220Vca					
	MASSIMA CORRENTE DI CORTOCIRCUITO SIMMETRICA PREVISTA					FREQUENZA	TEMPERATURA AMBIENTE		QUOTA DI INSTALLAZIONE s.l.m.	
	Icc<6kA					50Hz	30°C			
E	LUOGO DI INSTALLAZIONE					CONDIZIONI AMBIENTALI				
	ALL'INTERNO IN AMBIENTE A MAGGIOR RISCHIO IN CASO D'INCENDIO					- NORMALI				
F	POTENZE APPARENTI E CORRENTI MASSIME CONTEMPORANEE:									
	SEZIONE A - ILLUMINAZIONE - P~0.4kVA - I~1.7A (Kc=0.9)									
G	SEZIONE B - FORZA MOTRICE - P~1.5kVA - I~6.5A (Kc=0.7)									
	SEZIONE C - CONTINUITA' ASSOLUTA - P~1kVA - I~4.3A (Kc=0.7)									
H	SEZIONE D - ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - P~0.1kVA - I~0.5A (Kc=1)									
I										
L	POTENZA APPARENTE TOTALE ASSORBITA:									
	P~2.1kVA - I~9.1A									

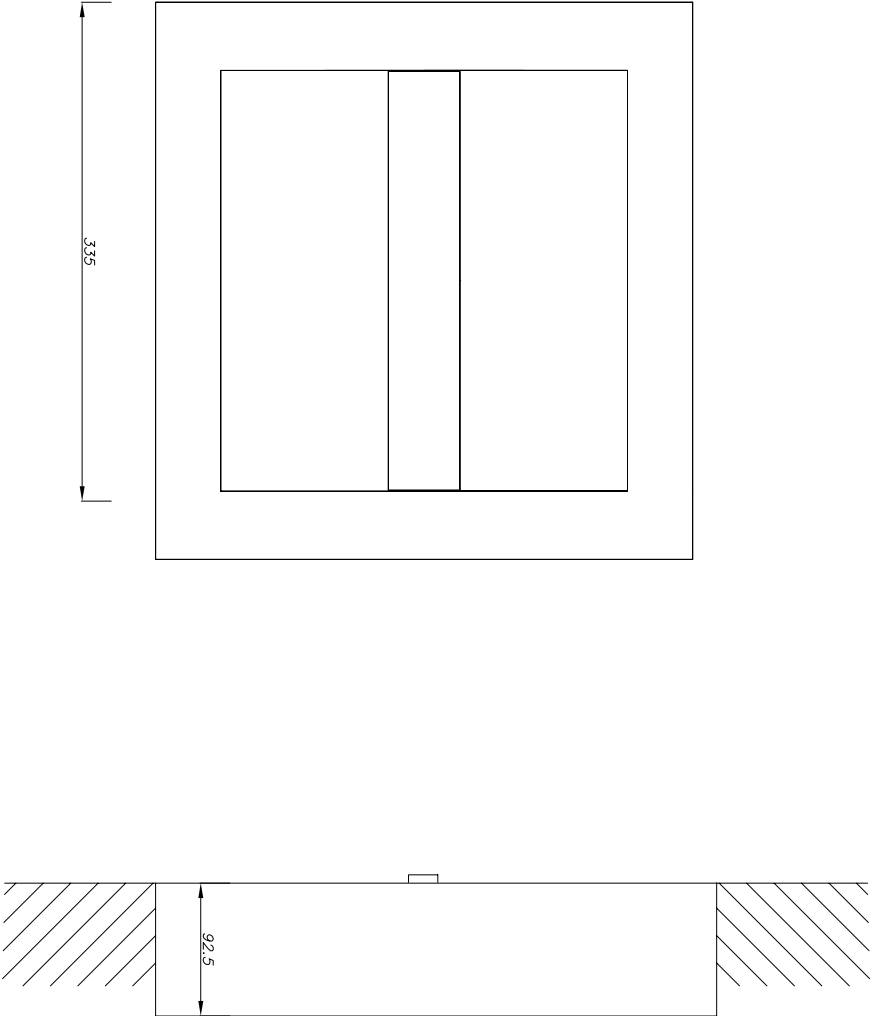
TITOLO : QUADRO TIPOLOGICO PER LOCALE AMBULATORIO Q_AMB Caratteristiche principali				NOTE :			
RIF.		345		Foglio N°		1	
TAV.		EQ-8001/101N		TOTALE FOGLI		3	



H	Denominazione linea/Sigla interr.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</
---	-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

TITOLO : QUADRO TIPOLOGICO PER LOCALE AMBULATORIO Q_AMB Schema elettrico unifilare		NOTE :	
RIF.	345	FOGLIO N°	2
TAV.	EQ-8001/101N	TOTALE FOGLI	3

Disegno che non può essere riprodotto né comunicato a terzi



CENTRALINO DA INCASSO
GEMISS serie "CD" - 12 MODULI

335

92.5

338

TITOLO : QUADRO TIPOLOGICO PER LOCALE AMBULATORIO Q_AMB Prospetto		NOTE :	
RIF.	345	FOGLIO N°	3
TAV.	EQ-8001/101N	TOTALE FOGLI	3

Disegno che non può essere riprodotto né comunicato a terzi