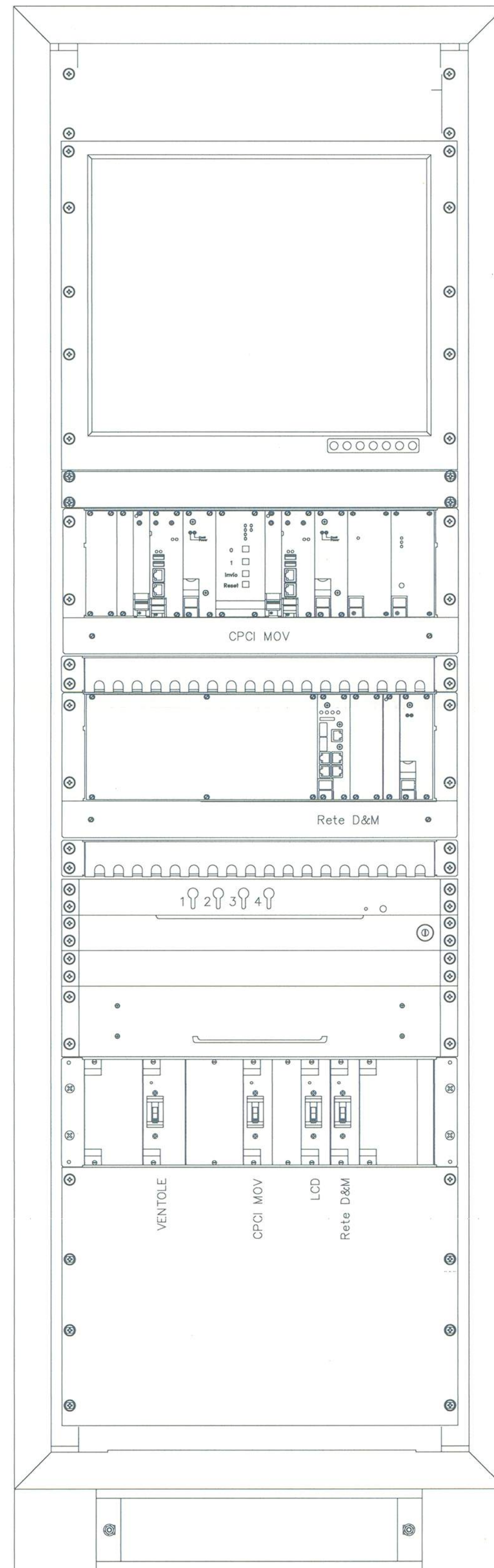
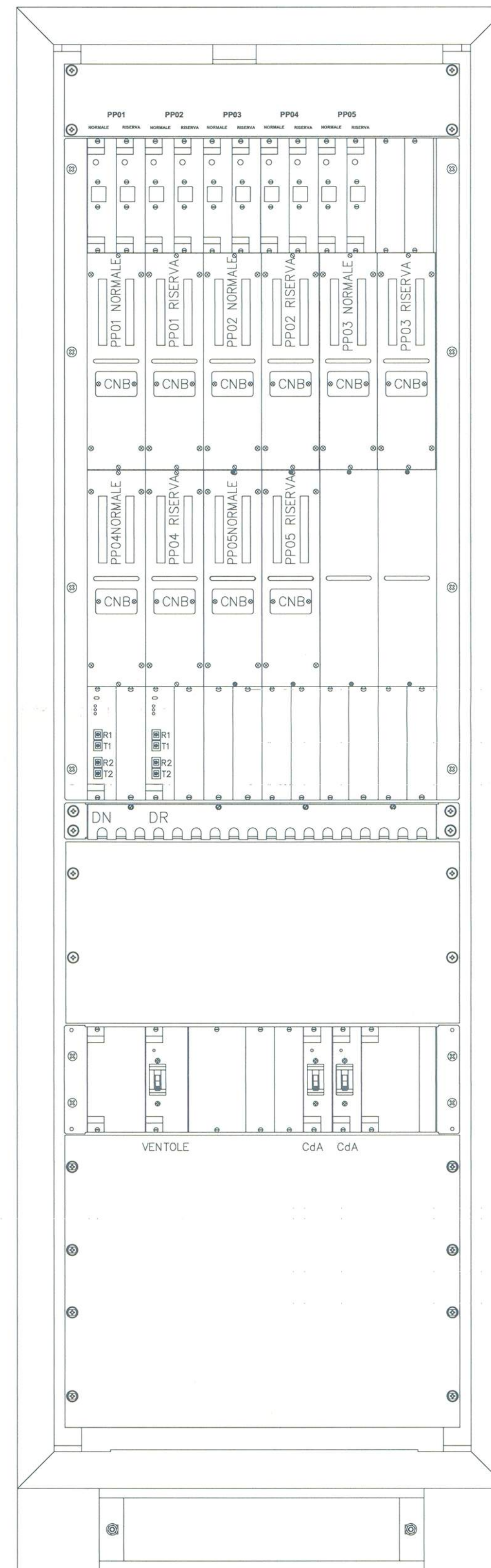


# ARMADI ILM - CDAC

ILM  
vista anteriore



CdAC  
vista anteriore



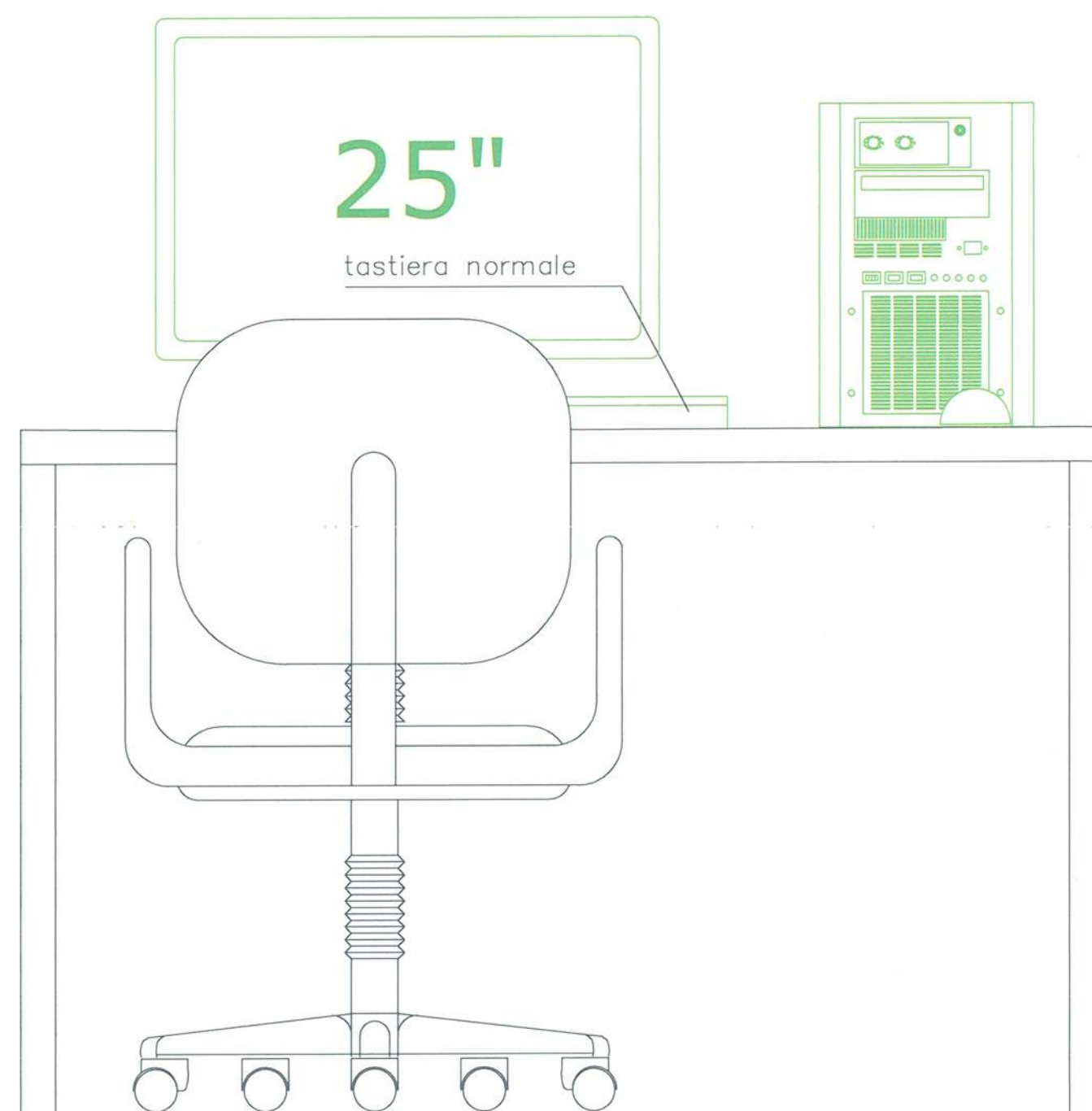
## ACRONIMI

- AV = Alta Velocità
- CdAC = Controllori di Area Concentrati
- CNB = Controllore di Area
- CPCI = Compact PCI
- GAT = Gestione Attuatori
- ILM = Interfaccia Locale Movimento
- PJ = Posto di Interconnessione
- PP = Posto Periferico

## DIMENSIONI ARMADI

- ILM = 600 mm x 600 mm x 1950 mm
- CdAC = 600 mm x 600 mm x 1950 mm

DIAG. CBDAC



COMMITTENTE:

ALTA - SORVEGLIANZA:

GENERAL CONTRACTOR:

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI  
PROGETTO DEFINITIVO

LAYOUT APPARECCHIATURE NEGLI ARMADI  
TIPOLOGICO PM

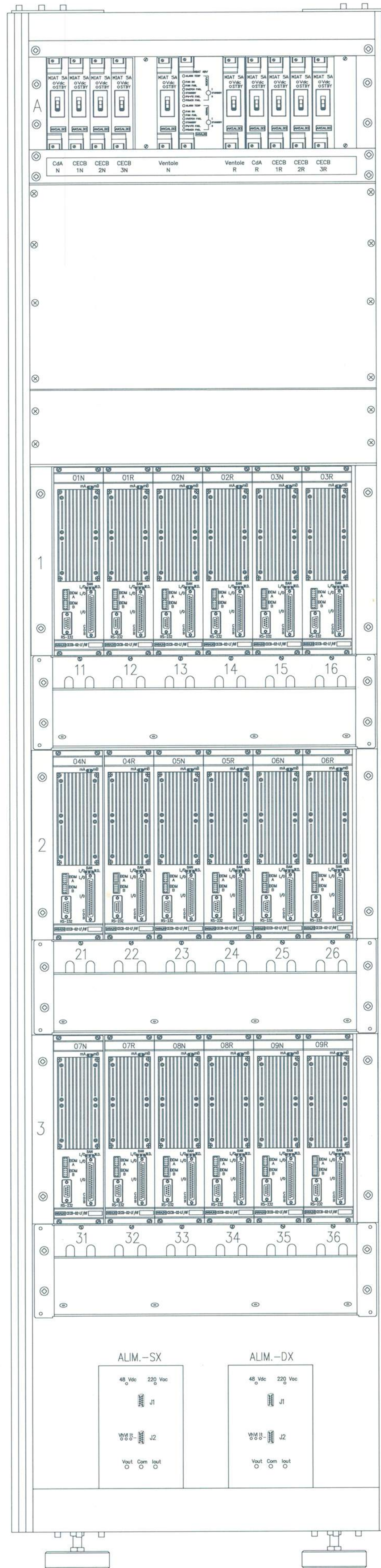
GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.		SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE		Consorzio Cociv Project Manager		
COMMESSA n. 1 SLOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA		PROGR.	REV.	FOGLIO
A301 01 01 01 01 01		01	01	001 di 005
CONSORZIO SATURNO		VISTO CONSORZIO SATURNO		
		Firma: <i>M. Scuderi</i> Data: 19 MAR 2012		
Progettazione:				
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato
A	Emissione	<i>M. Scuderi</i>	14/02/12	<i>M. Scuderi</i>
B				
C				
n. Elab.:		File: <i>001_01_01_01_01_01.dwg</i>		
		Cod. origine:		
CUP: FB1H9200000008				

Scala di plot: TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI: LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA

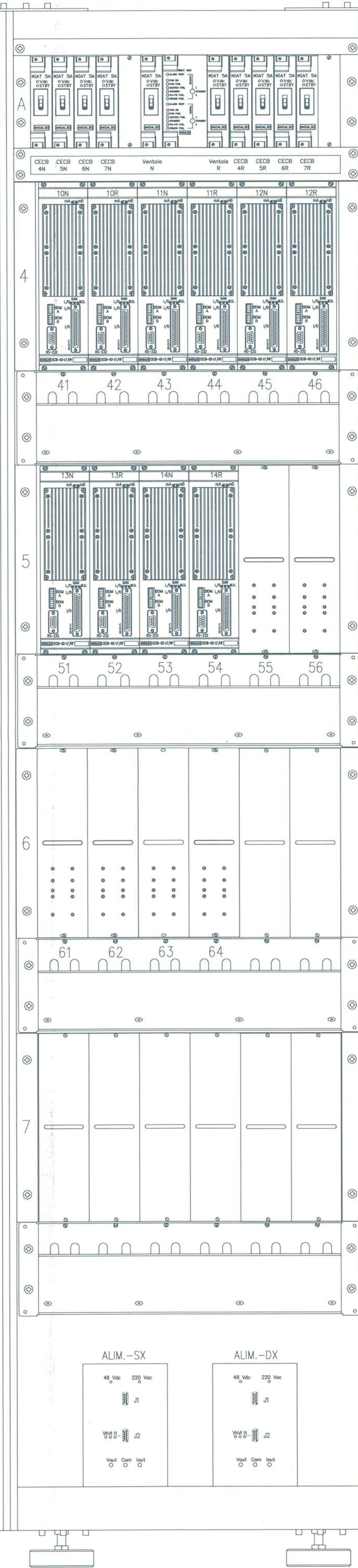


# POSTO PERIFERICO 01

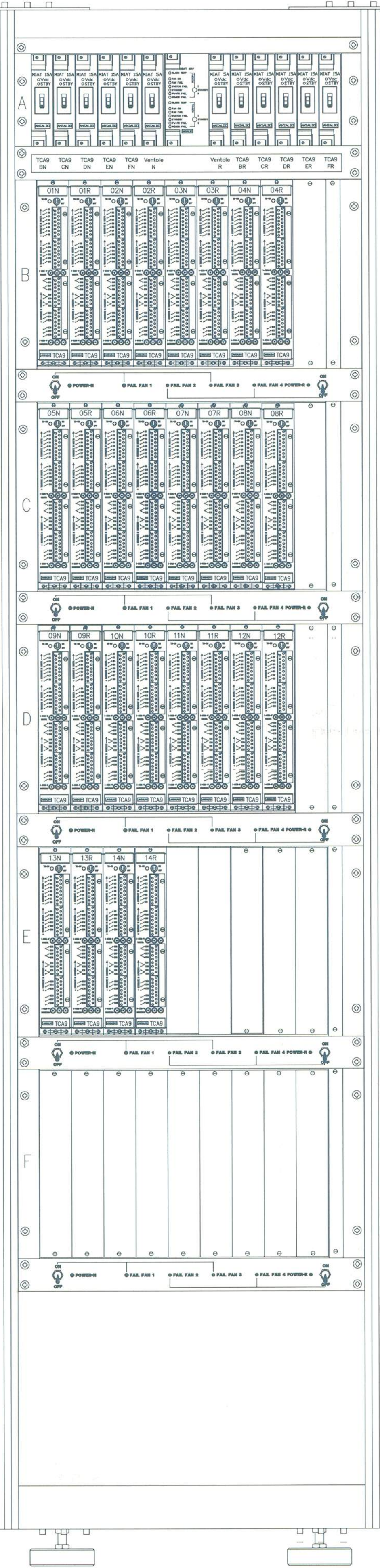
**CdE CDBAC PP01.1**  
vista anteriore



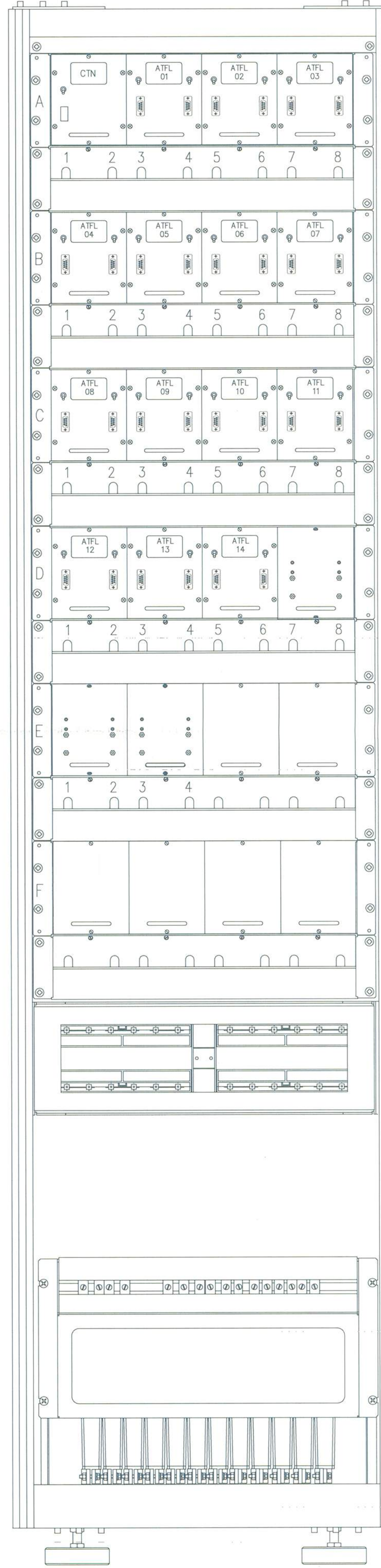
**CdE CDBAC PP01.2**  
vista anteriore



**MdA CDBAC PP01.3**  
vista anteriore



**MdC CBDAC PP01.4**  
vista anteriore



**ACRONIMI**

- AV = Alta Velocità
- AC = Alta Capacità
- ATIS = Audio Track Interlocking System
- ATFL = Atis Field Line
- CdA = Controllore di Area
- CdB = Circuito di Binario
- CdE = Controllore di Ente
- CECB = Controllore di Ente Circuito di Binario
- CNT = Scheda Controllo Isolamento Cavi
- GAT = Gestione Attuatori
- CBR = Circuito/i di binario riserva/e
- CBN = Circuito/i di binario normale/i
- CDBAC = Circuito di Binario Digitale in Audio frequenza Codificato


- FOA = Trasduttore Elettro Ottico
- MDT = Morsetteria Doppino Telefonico
- MdA = Modulo di Adattamento
- MdC = Modulo di Condizionamento
- PC = Posto di Comunicazione
- PJ = Posto di Interconnessione
- PP = Posto Periferico
- TCA9 = Track Circuit Adapter


**DIMENSIONI ARMADI**


- CdE = 545 mm x 545 mm x 2120 mm
- MdC = 545 mm x 545 mm x 2120 mm
- MdA = 545 mm x 545 mm x 2120 mm

**NOTE**

- 1) Tutti i cestelli degli armadi CdE, MdA, MdC sono chiusi posteriormente con pannelli di protezione.

COMMITTENTE:  **SRFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA - Sorveglianza:  **ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:  **COCV**  
Consorzio Collegamenti Integrati Valoni

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**LINEA A.V. /A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI**  
PROGETTO DEFINITIVO

**LAYOUT APPARECCHIATURE NEGLI ARMADI**  
TIPOLOGICO PM

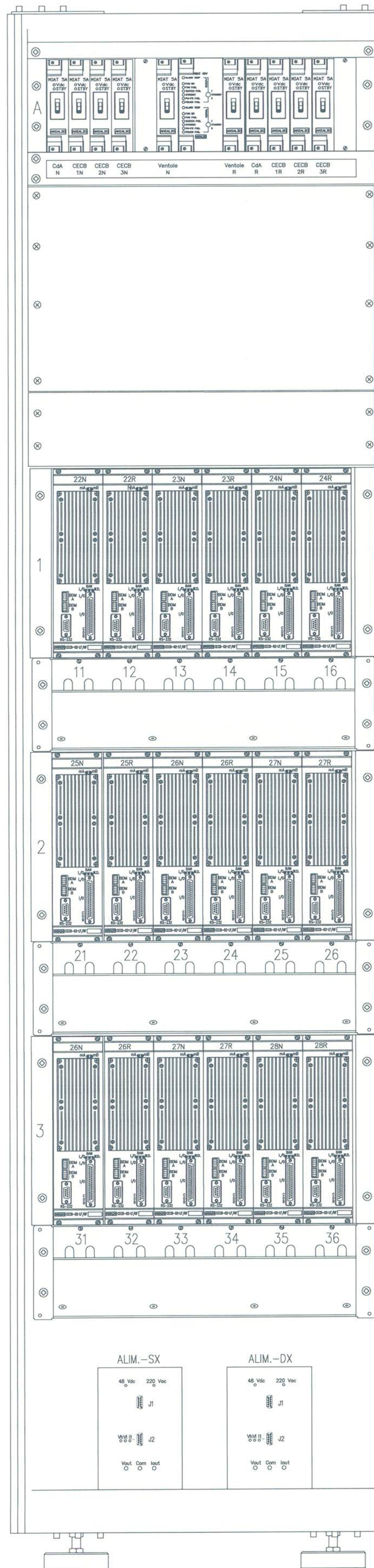
GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE	Consorzio COCV Project Manager		
<b>INTEGRAZIONE STAZIONI SPECIALI</b>			
ORDINE ING. DI MILANO n. 1508			
Data:		Data:	
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE
A301	00	0	CV
TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
2L	150002	A01	A
Foglio		di	
002		di 005	
CONSORZIO SATURNI		VISTO CONSORZIO SATURNI	
Firma		Data	
19 MAR 2012			
Progettazione :			
Rev.	Descrizione	Redatto	Data
A	Emissione	17/10	14/02/12
B			
C			
n. Elab.:		File: A301_01_00_00_00_000000000000	
		Cod. origine:	
		CUP: F81H92000000000	

Scala di plot: TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA

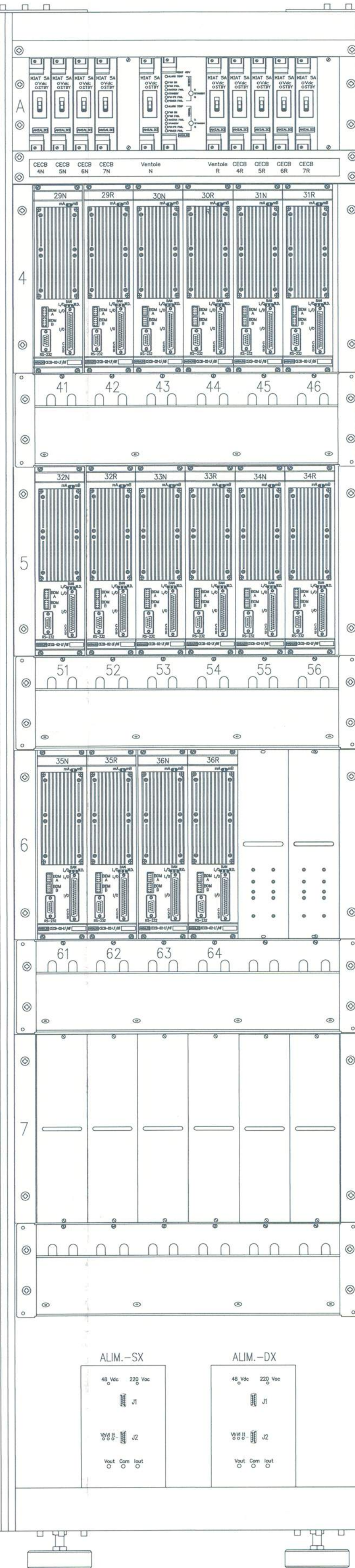


# POSTO PERIFERICO 02

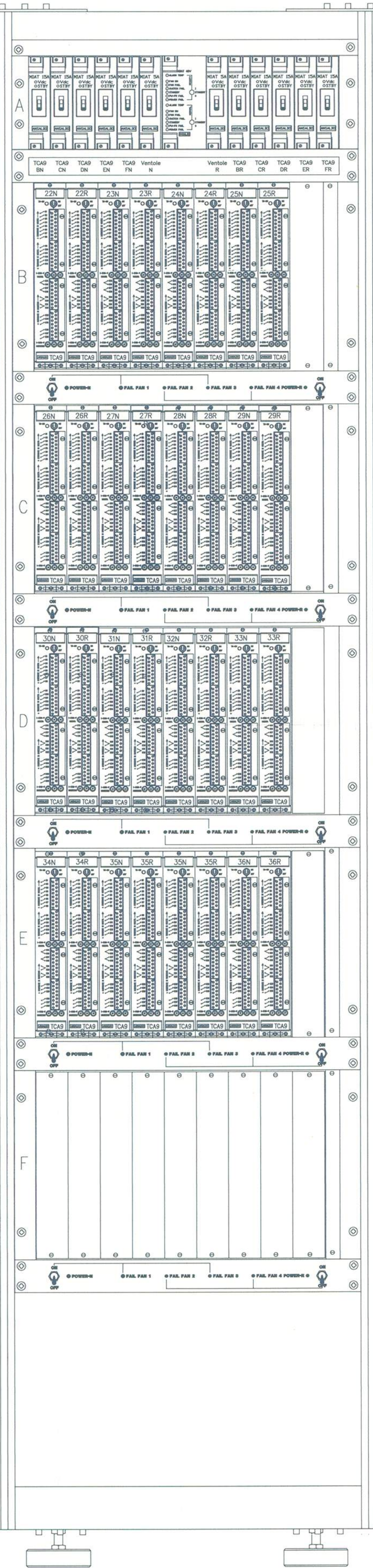
CDE CDBAC PP02.1  
vista anteriore



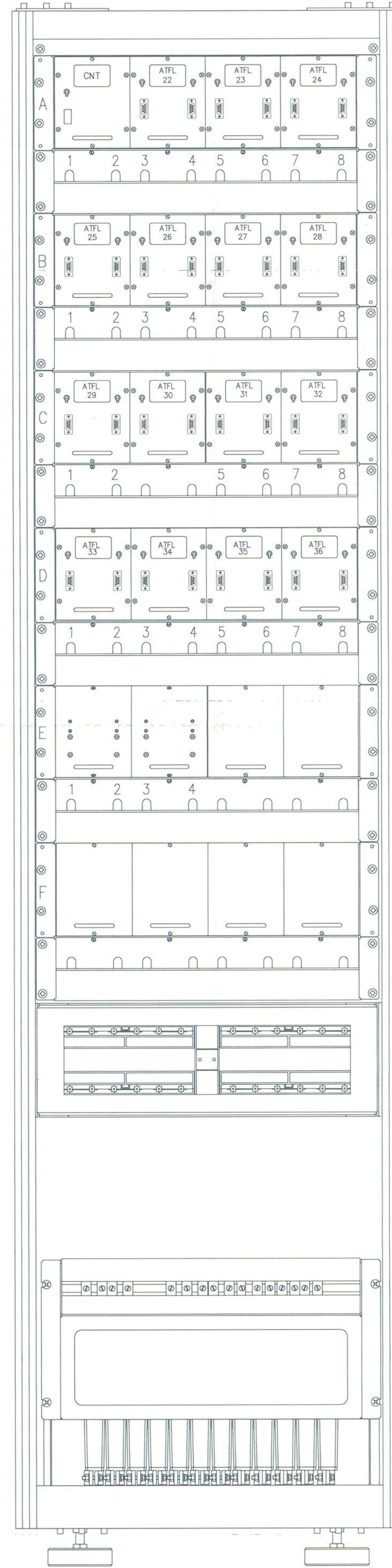
CdE CDBAC PP02.2  
vista anteriore





MdA CDBAC PP02.3  
vista anteriore




MdC CDBAC PP02.4  
vista anteriore



COMMITENTE:  RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA Sorveglianza:  GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR:  Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

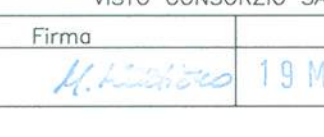
LINEA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI  
PROGETTO DEFINITIVO


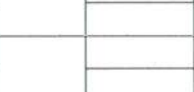
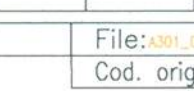
LAYOUT APPARECCHIATURE NEGLI ARMADI  
TIPOLOGICO PM

INTEGRAZIONE GENERALE CONTRACTOR				ITALFERR S.p.A.		SCALA :	
SPECIALISTE IL PROGETTISTA INTEGRATORE SOCIETA' DI MILANO E. G. Azzi				Consorzio Cogiv Project Manager			
Data:				Data:			
CONMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A301	00	0	CV	2L	50002	A01	A
						FOGLIO 003 di 005	

CONSORZIO SATURNI

VISTO CONSORZIO SATURNI

Firma:  Data: 19 MAR 2012

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	Emissione		14/02/12		14/02/12		14/02/12	
B								
C								

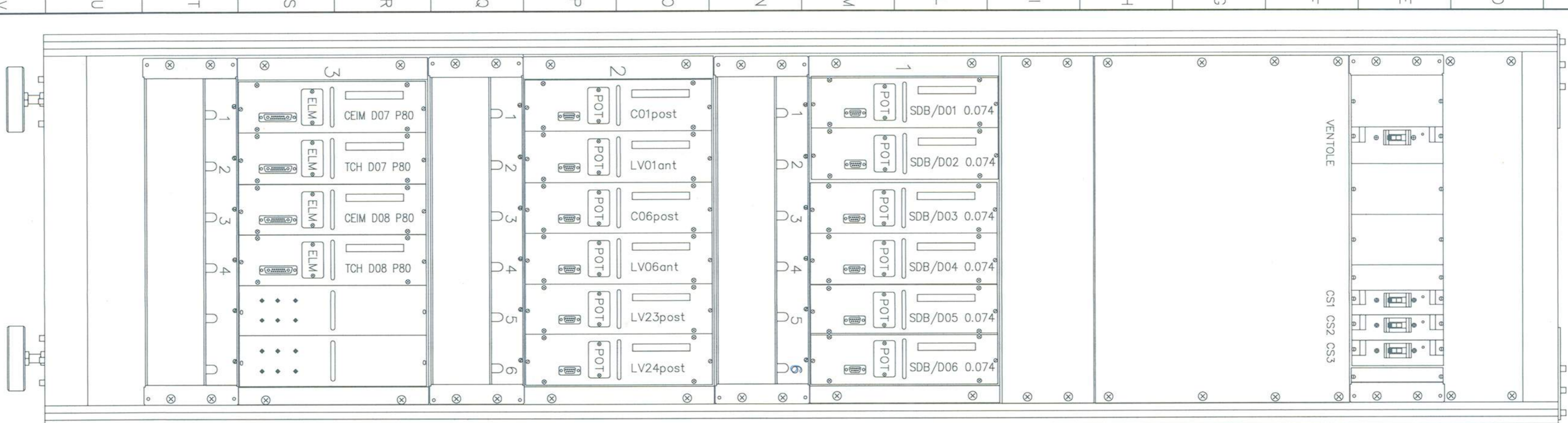
n. Elab.: \_\_\_\_\_ File: \A01\_01\_01\_01\_2012\_A01\_01\_01.dwg  
Cod. origine: \_\_\_\_\_  
CUP: F81H9200000008

ALL PARTS OF THIS DOCUMENT MAY BE REPRODUCED IN ANY FORM

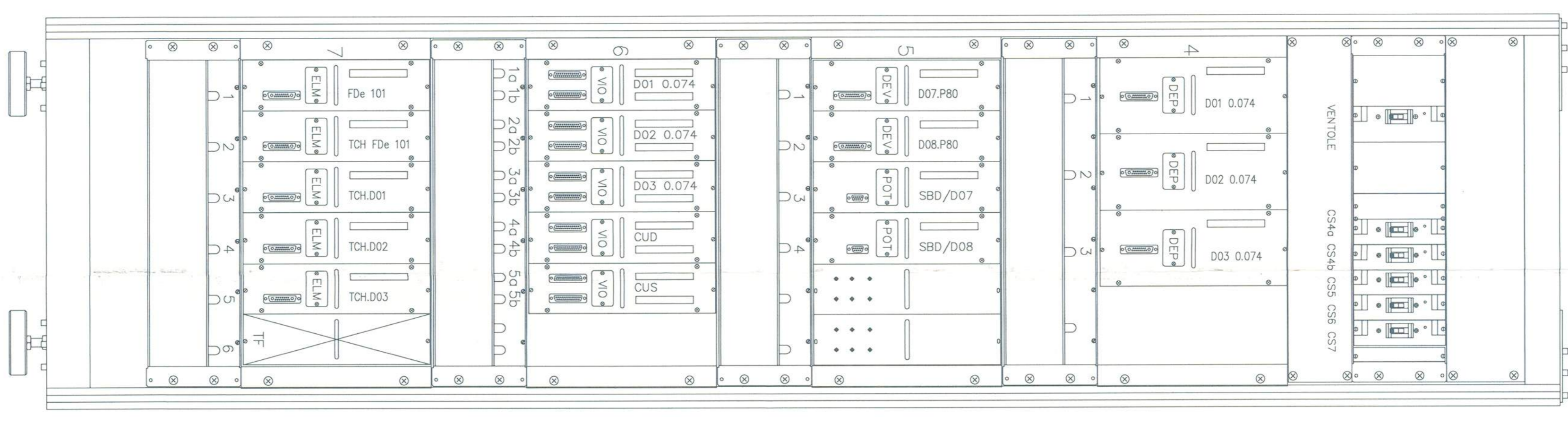


**POSTO PERIFERICO 03**

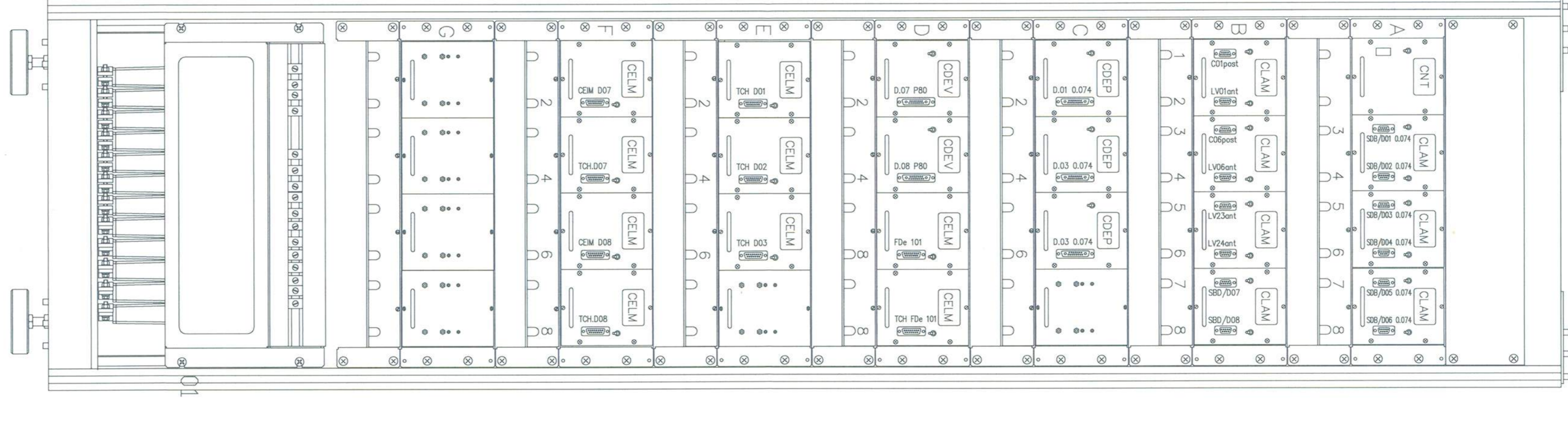
CCE PP03.1  
vista anteriore



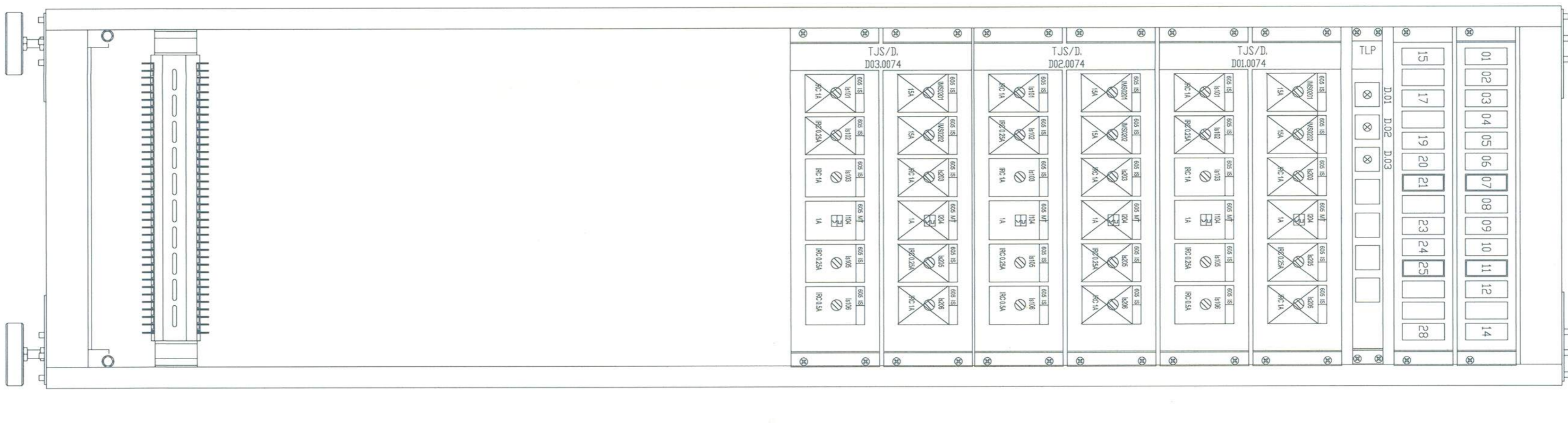
CCE PP03.2  
vista anteriore



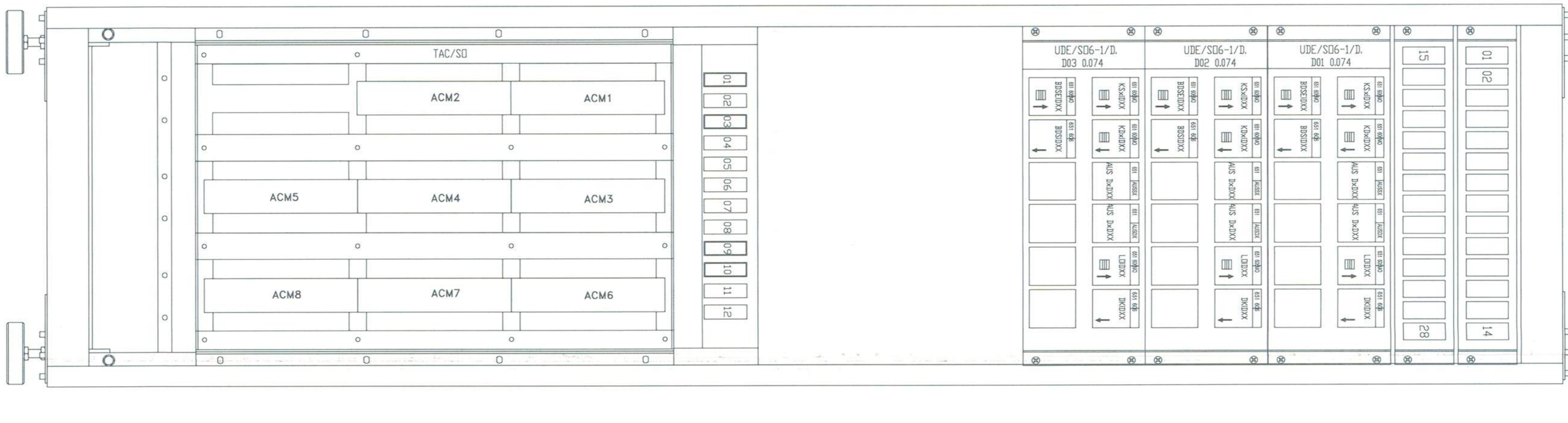
MCC PP03.3  
vista anteriore



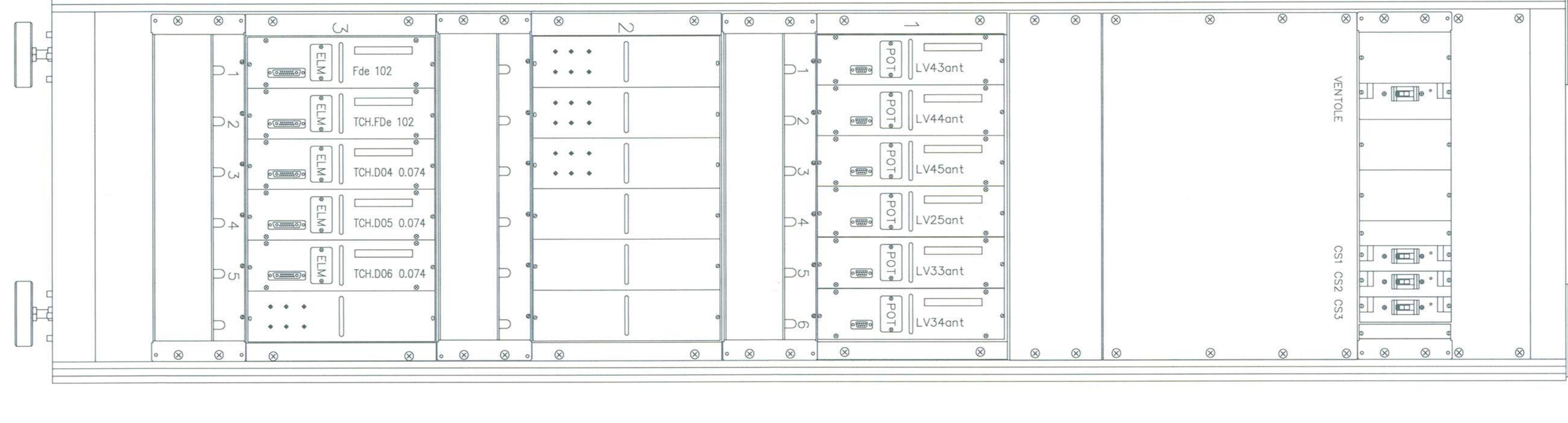
ARMADIO IS01  
vista anteriore



INTERFACCIA A RELE' PER SO 0,074 IR01  
vista anteriore



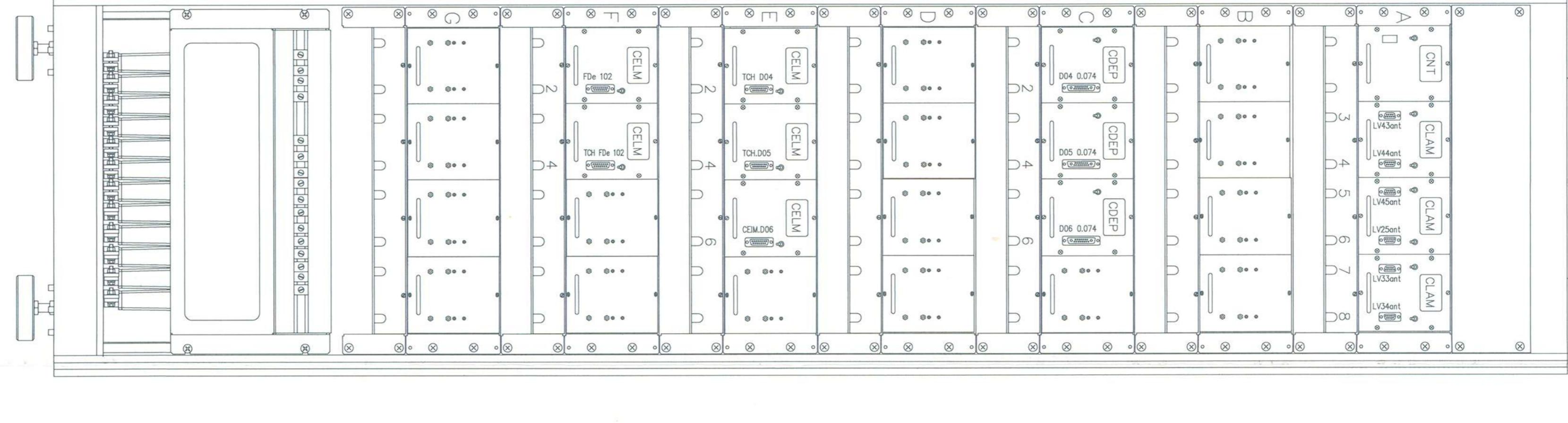
CCE PP04.1  
vista anteriore



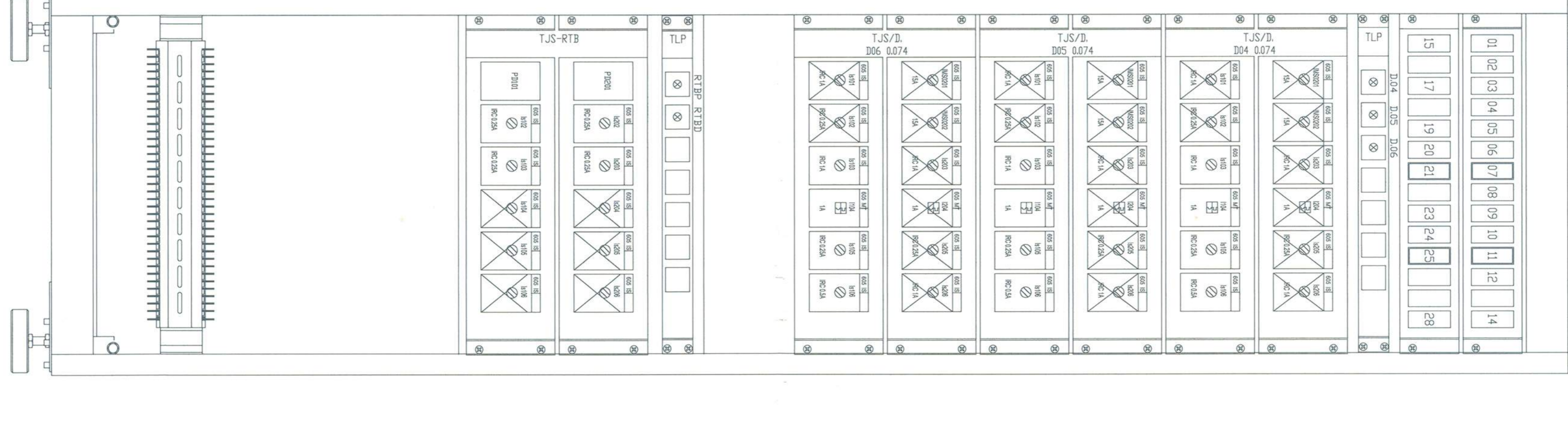
CCE PP04.2  
vista anteriore



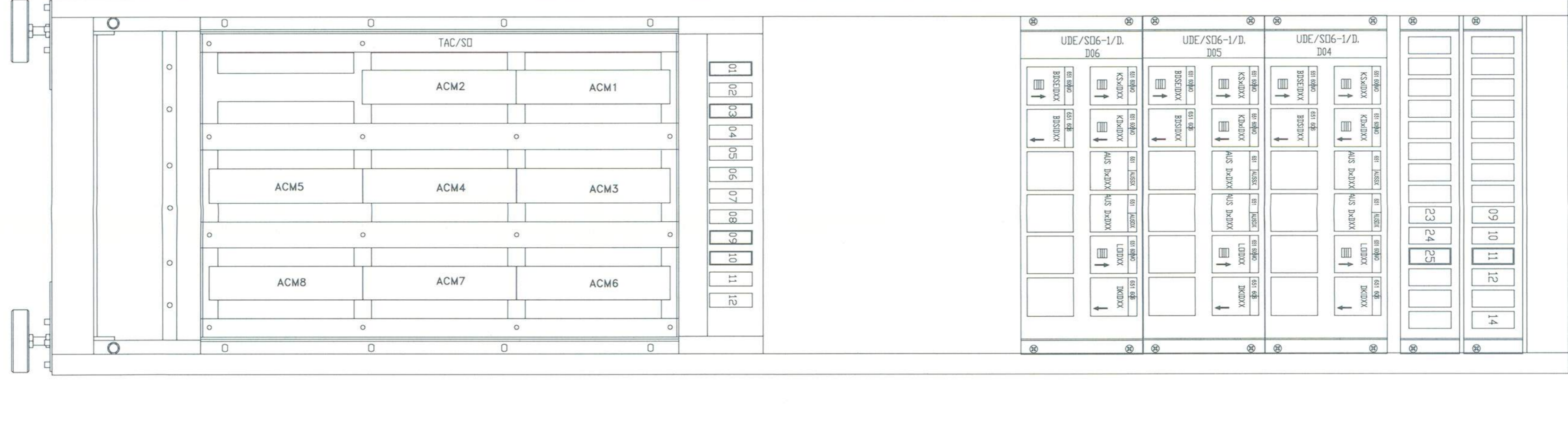
MCC PP04.3  
vista anteriore



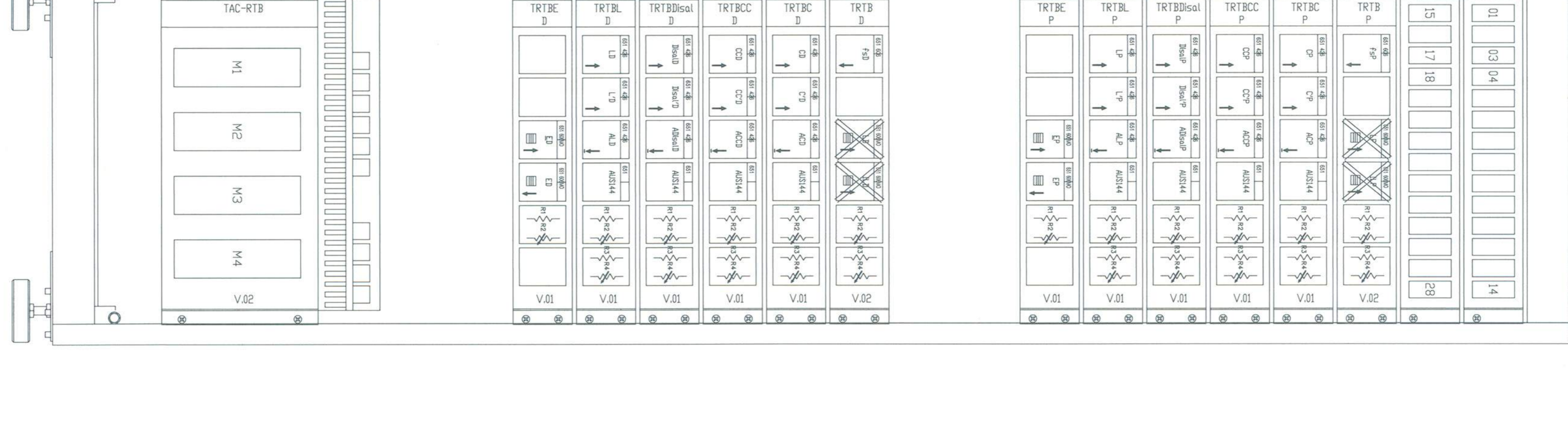
ARMADIO IS02  
vista anteriore



INTERFACCIA A RELE' PER SO 0074 IR02  
vista anteriore



INTERFACCIA A RELE' PER RTB IR03  
vista anteriore

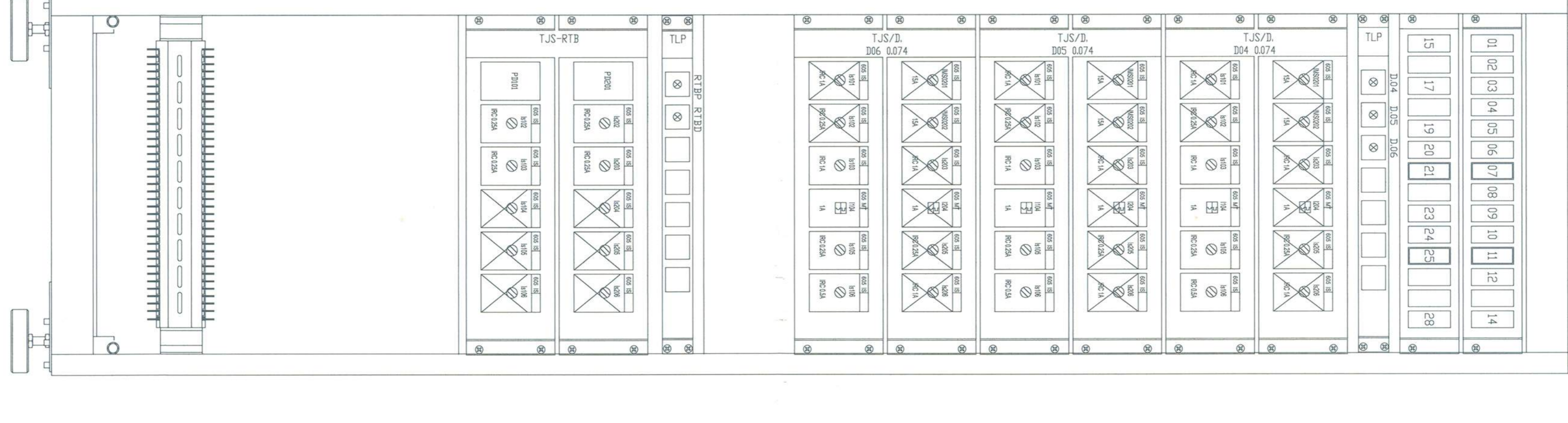


**NOTE**

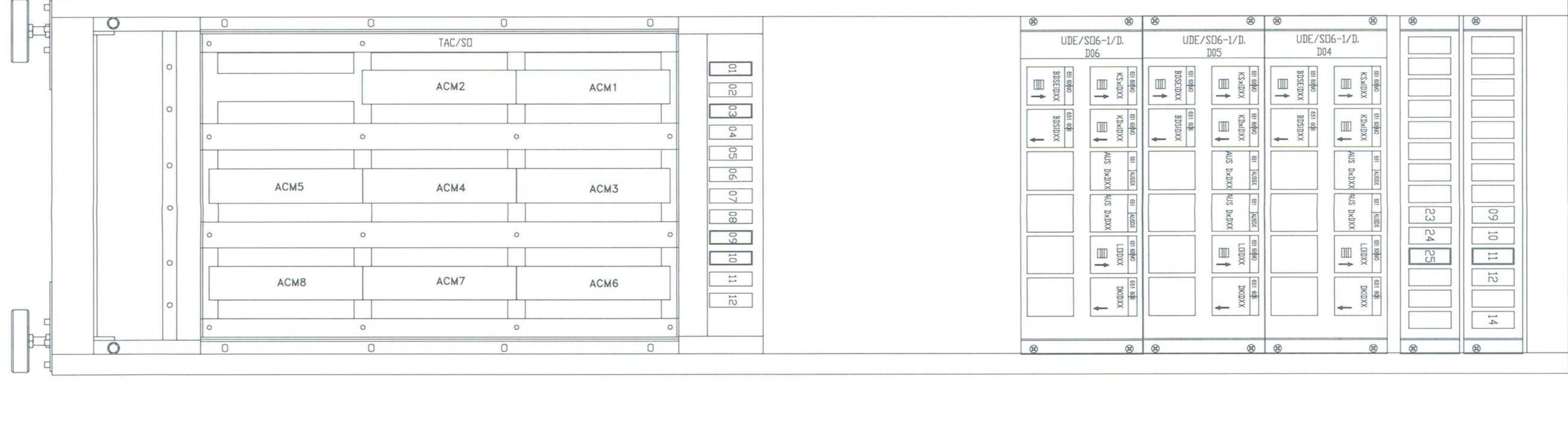
- Tutti i cavi degli armadi IS, CCE, MCC sono chiusi profondamente.
- Invertitori FS 68 tipo M50 di 15A Cod. 4280.000001
- Cassette Invertitori Cod. BTCC.000018 da inserire: Inver. autom. Bpcc. caratter. Z - 1A Cod. 4280.000048 \* Contatti ausiliari Cod. Z/554484
- Relè non montato
- Indirizzo dedicato allo Testare Funzionale

**POSTO PERIFERICO 04**

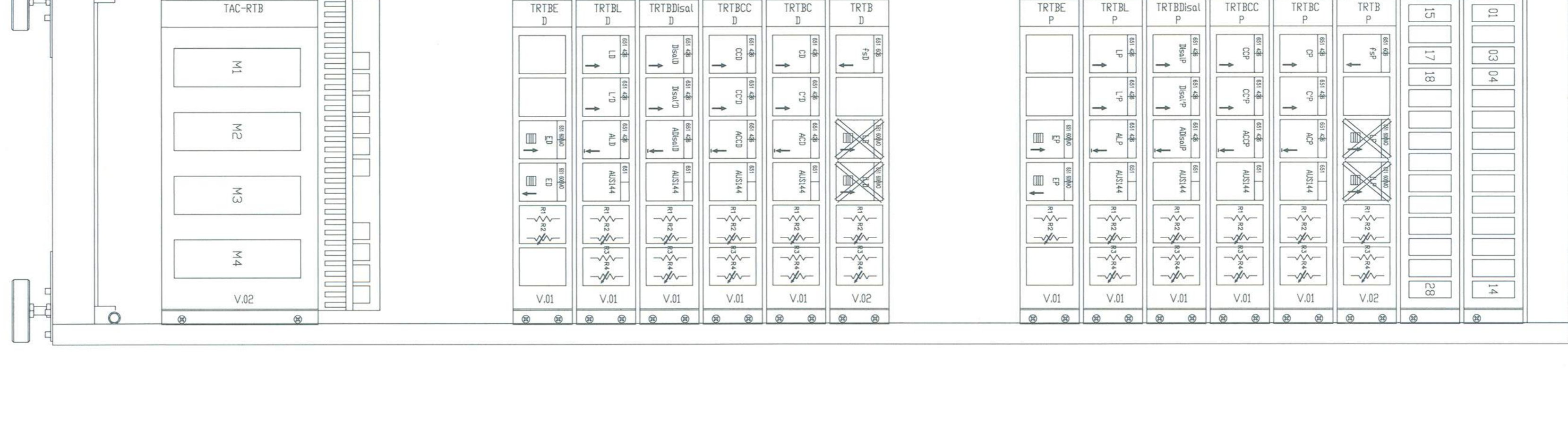
ARMADIO IS02  
vista anteriore



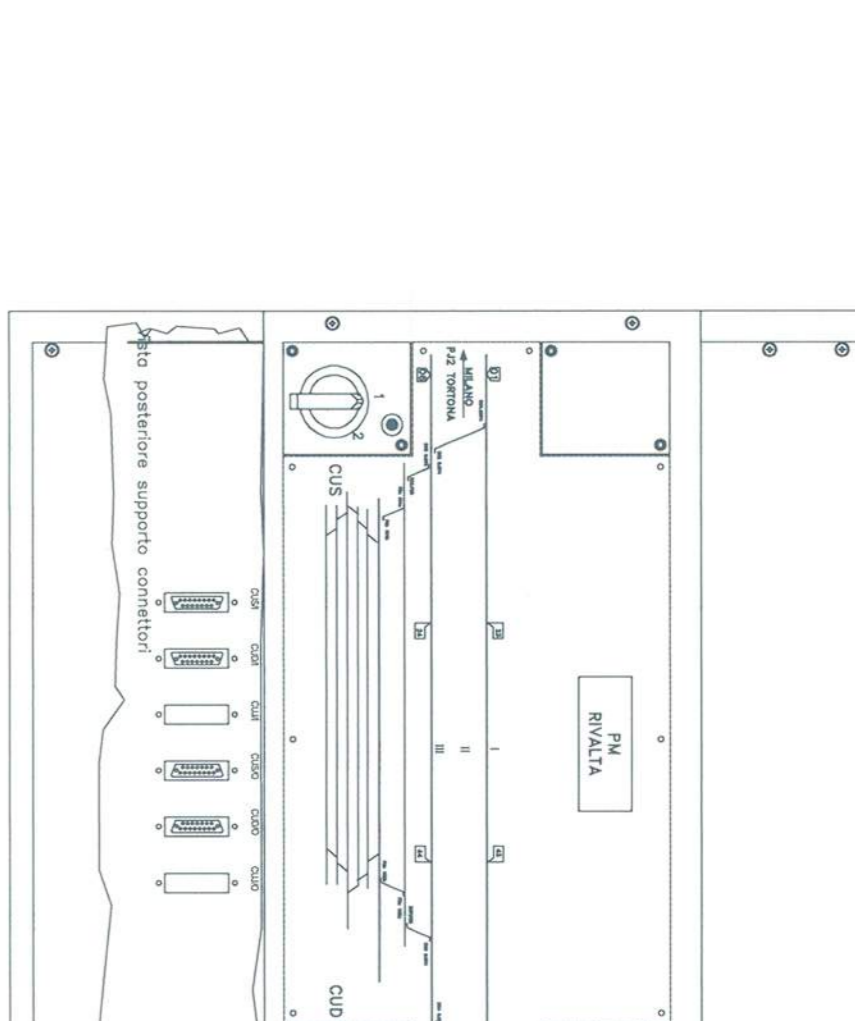
INTERFACCIA A RELE' PER SO 0074 IR02  
vista anteriore



INTERFACCIA A RELE' PER RTB IR03  
vista anteriore



**ARMADIO MANIPOLAZIONE LENTRE CU**



**ACRONIMI**

- GAT = Gestione Attuatori
- RS = interfaccia a Rete
- IS = Armadi Invertitori e Scatto
- CBR = Circuito di blocco riserva/ve
- CDBA = Schiedo del MCC del CCE (MCC)
- AV = Armadi Invertitori
- CCEV = Controllori di Serie
- PI = Pannello di Interconnessione
- CCLM = Cassette di Controllo
- CUIS = Cassette di Controllo
- CNI = Scheda Controllo scartamento Cavi
- D = Deviatore
- TUP = Tabella Armi Cavi
- BEP = CCE gestione Elettronici
- TAC = Tabella Armi Cavi
- TAP = Tabella Armi Cavi
- TIB = Tabella Lampade/S segnalazioni puntuali
- TLD = Tabella Invertitori e Scatto
- VIO = Schiedo Input Output Virali

**DIMENSIONI ARMADI**

- CCE = 545 mm x 545 mm x 2120 mm
- MCC = 545 mm x 545 mm x 2120 mm
- IR = 545 mm x 545 mm x 2120 mm
- IS0 = 545 mm x 545 mm x 2120 mm

**COMITENTE:**

ALTA SPRESELENZA

GENERAL CONTRACTOR: **COOP**

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBBIETTIVO N. 443/01

LINEA AV. /A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI PROGETTO DEFINITIVO

LAYOUT APPARECCHIATURE NECLI ARMADI TIPOLOGICO PM

GENERAL CONTRACTOR: **ITALFERR S.p.A.**

SCALE: **1:100**

PROGETTISTA: **SAI**

REDAZIONE: **SAI**

VERIFICA: **SAI**

APPROVAZIONE: **SAI**

PROGETTISTA	REDAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
A. SAI	A. SAI	A. SAI	A. SAI
B. SAI	B. SAI	B. SAI	B. SAI
C. SAI	C. SAI	C. SAI	C. SAI



