



REGIONE LAZIO
COMUNE DI ROMA

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA E LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE
ZONA CED, PIANI SOTTOSTANTI E AUTORIMESSE, COMPRESI IMPIANTI
TERMICI, ELETTRICI E ANTINCENDIO, MANUTENZIONE QUINQUENNALE DEGLI
IMPIANTI E DELLE COMPONENTI EDILI DELL'INTERO COMPLESSO EDILIZIO
Via Santuario Regina degli Apostoli, 33 - Via Antonio Pio, 44 00145 Roma

INAIL
ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

PROGETTO ARCHITETTONICO:
Arch. Stefano Rolli

PROGETTO OPERE CIVILI E STRUTTURE:
Ing. Loreto Eramo
Geom. Marco Ducci
Geom. Salvatore Sanfilippo

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
Ing. Adriano Maggi
Ing. Mauro Tudini
Geom. Santi Giannetto
P.I. Salvatore Robibaro
P.I. Massimo Zambon

RESPONSABILE PER L'INTEGRAZIONE PROGETTUALE:
Ing. Luciano Viero

DL:
Ing. Adriano Maggi

R.U.P. E COORDINATORE GENERALE:
Ing. Michele Candido Meschino

C.S.P.
Ing. Giuseppe Cardoselli

PROGETTO ESECUTIVO

IMPRESA ESECUTRICE



INTERCANTIERI VITTADELLO s.p.a.
Via L. Pierobon 46
35010 Limena (PD)
tel. +39 049 865 7311
info@intercantieri.com

DIRETTORE TECNICO
Ing. Fabio Dolfato

ASSISTENTE DIREZIONE TECNICA
Ing. Piergiorgio Vianello

DIRETTORE DI CANTIERE
Geom. Sisinnio Carta

PROGETTAZIONE OPERE CIVILI - STRUTTURE



ALFALUDA s.r.l.
Via G. Galilei 15/3 - 31057 Silea (TV)
tel. +39 0422 36 32 85
e-mail: office@alfaluda.it

PROGETTISTA ARCHITETTONICO
Arch. Alessandro Piaser

PROGETTO STRUTTURE
Ing. Dario Gambarotto

PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI



PRISMA ENGINEERING s.r.l.
Via XI febbraio 2/A - 35020 Villatora di Saonara (PD)
tel. +39 049 879 85 00
info@prismaengineering.it

PROGETTO IMPIANTI TERMOMECCANICI
Ing. Luciano Viero

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Luciano Viero

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Michele Candido Meschino

EE.38 CODICE ELABORATO		IMPIANTI ELETTRICI Schema Unifilare Avanzuadro Quadro Elettrico Generale 2 - AV.QGBT2	
SCALA	/	DATA	07/08/2014
3			
2			
1		AGGIORNAMENTO E RECEPIMENTO NOTE VALIDATORI	31/10/2014
REV.	DESCRIZIONE		DATA

TUTTI I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE DEL PRESENTE QUADRO ELETTRICO DOVRANNO AVERE UN POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE I_{cu} SECONDO LA NORMA CEI EN 60947-2 MAGGIORE DEL VALORE DI I_{cc} INDICATO SULLE SBARRE DELLE VARIE SEZIONI (G.E. , UPS , ecc...)

LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
	Spie di presenza rete		Bobina di sgancio a lancio di corrente
	Multimetro digitale		Bobina di sgancio a massima tensione
	Amperometro completo di relativi TA .../5A		Bobina di sgancio a minima tensione
	Voltmetro completo di fusibili di protezione e commutatore		Sganciatore differenziale con toroide separato
	Conduttura monofase con conduttore neutro		Contattore (contatti normalmente aperti)
	Conduttura monofase con conduttore di neutro e di protezione		Contattore (contatti normalmente chiusi)
	Conduttura trifase		Trasformatore di isolamento
	Conduttura trifase con conduttore di protezione		Fusibile
	Conduttura trifase con conduttore di protezione e neutro		Contatto ausiliario normalmente aperto
	Terminale o morsetto		Contatto ausiliario normalmente chiuso
	Partenza linea		Bobina, contattore o rele' ausiliario
	Interruttore di manovra-sezionatore		Contatto di chiusura, con comando a pulsante con ritorno automatico
	Sezionatore		Contatto di apertura, con comando a pulsante con ritorno automatico
	Interruttore di manovra con fusibili estraibili		Contatto di chiusura, con comando di sicurezza
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, magnetotermico		Contatto di apertura, con comando di sicurezza
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, magnetotermico differenziale		Commutatore a 3 posizioni rotazione nei due sensi
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, differenziale		Spia di segnalazione
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, salvamotore		Orologio, GIORNALIERO / SETTIMANALE
	Scaricatori di sovratensione		Interruttore crepuscolare

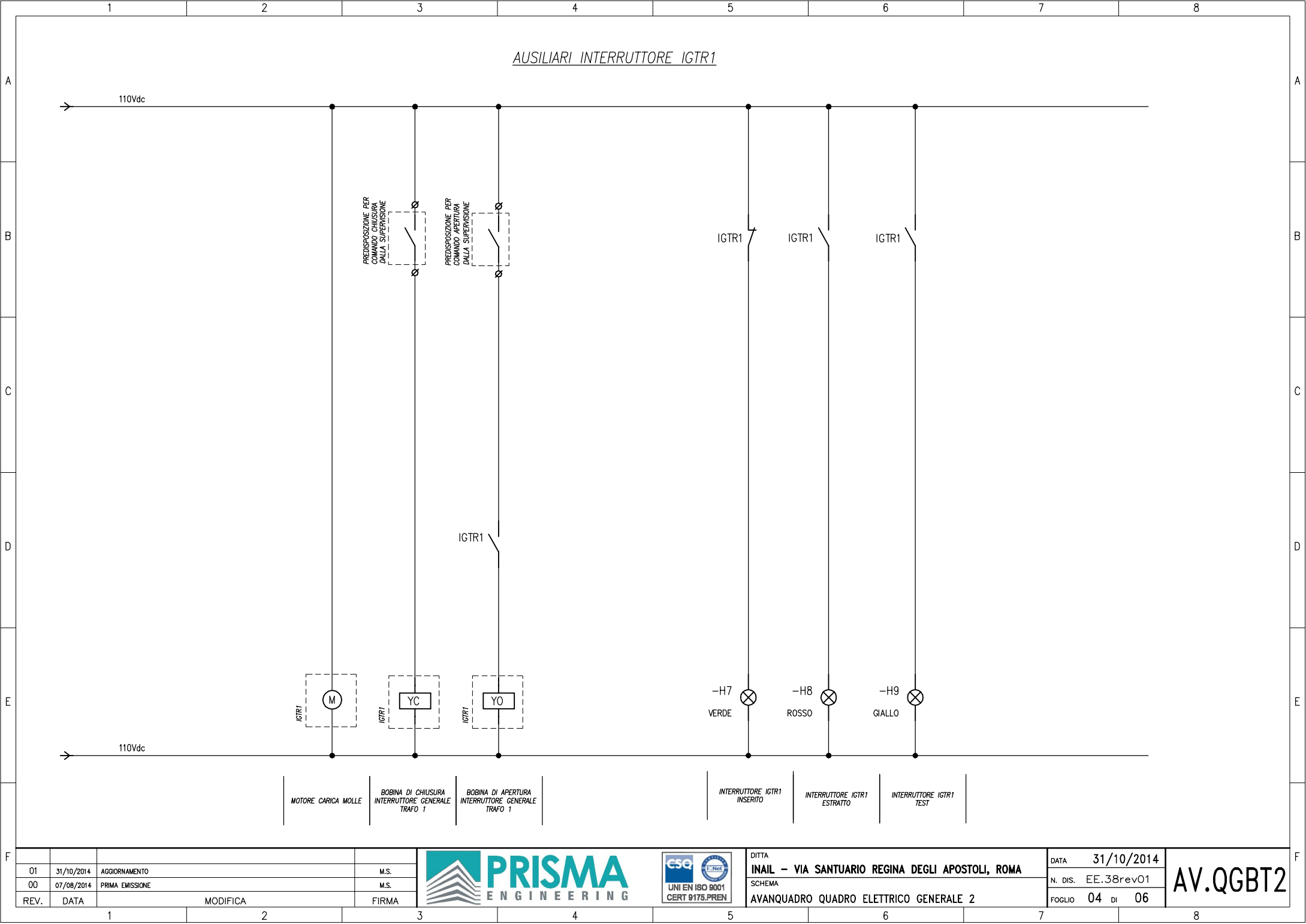
01	31/10/2014	AGGIORNAMENTO	M.S.
00	07/08/2014	PRIMA EMISSIONE	M.S.
REV.	DATA	MODIFICA	FIRMA



DITTA	INAIL - VIA SANTUARIO REGINA DEGLI APOSTOLI, ROMA
SCHEMA	AVANQUADRO QUADRO ELETTRICO GENERALE 2

DATA	31/10/2014
N. DIS.	EE.38rev01
FOGLIO	02 DI 06

AV.QGBT2



01	31/10/2014	AGGIORNAMENTO	M.S.
00	07/08/2014	PRIMA EMISSIONE	M.S.
REV.	DATA	MODIFICA	FIRMA



DITTA	INAIL - VIA SANTUARIO REGINA DEGLI APOSTOLI, ROMA
SCHEMA	AVANQUADRO QUADRO ELETTRICO GENERALE 2

DATA	31/10/2014
N. DIS.	EE.38rev01
FOGLIO	04 DI 06

AV.QGBT2

