



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

<b>EE.39</b> CODICE ELABORATO		IMPIANTI ELETTRICI Integrazione Schema Unifilare Quadro Elettrico Cross (QECROSS) - Int.QECROSS	
SCALA	/	DATA	07/08/2014
3			
2			
1			
REV.	DESCRIZIONE		DATA

1		2		3		4		5		6		7		8		
<div>→ I<sub>cc</sub> &lt; 22,5kA</div> <div>SBARRE ESISTENTI</div> <div><div>VERIFICARE ED ADEGUARE LE TARATURE DIFFERENZIALI DEI DISPOSITIVI A MONTE FINO AI QGBT1 e QGBT2</div><div></div></div>																
D	UTENZA	DENOMINAZIONE				ESISTENTE (Q07)										
		SIGLA				QECA CED										
		TIPO	POTENZA TOT. kW													
		POTENZA kW	I <sub>b</sub> A			37										
		COEF. CONTEMP.	COS φ													
	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE														
		TIPO														
		N.POLI	I <sub>n</sub> A			4 100										
		I <sub>th</sub> A	I <sub>dn</sub> A			100 1A - 0.25s										
		I <sub>m</sub> (o curva) A	P <sub>di</sub> kA			10 x I <sub>n</sub> 55										
	FUSIBILE	TIPO														
		CALIBRO		A												
E	CONTATTORE	TIPO														
		I <sub>n</sub> A	P <sub>n</sub> kW													
	RELE' TERMICO	TIPO														
		TARATURA		A												
	LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO				FG70M1-0.6/1kV										
		FORMAZIONE				4x(1x35)+PE										
		LUNGHEZZA		m		5										
		I <sub>z</sub>		A												
		C.d.T. a I <sub>n</sub> %	C.d.T. a I <sub>b</sub> %													
		Z <sub>k</sub> mΩ	Z <sub>s</sub> mΩ													
		I <sub>k</sub> trifase/monof. kA	I <sub>k1</sub> fase/terra kA													
		NUMERAZIONE MORSETTIERA														
F																
	00	07/08/2014	PRIMA EMISSIONE		M.S.											
	REV.	DATA	MODIFICA		FIRMA											
1		2		3		4		5		6		7		8		

DITTA  
INAIL - VIA SANTUARIO REGINA DEGLI APOSTOLI, ROMA

SCHEMA  
INTEGRAZIONE SCHEMA UNIFILARE QUADRO ELETTRICO CROSS

DATA  
07/08/2014

N. DIS.  
EE.39rev00

FOGLIO  
02 DI 02

Int.QECROSS