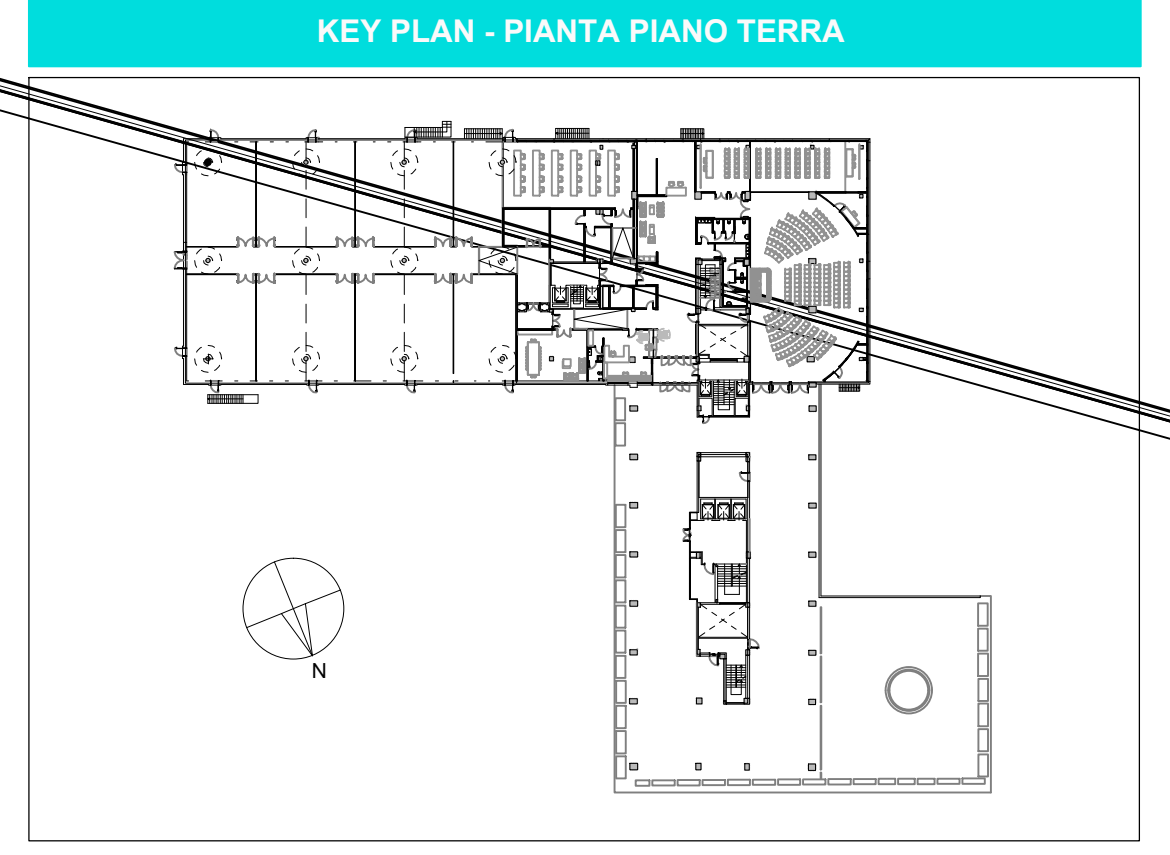


LEGENDA SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
	Tubazione in acciaio nero trattata senza saldatura EN10220 S5 cobaltato per mandata e ritorno acqua refrigerata
	Tubazione in acciaio nero trattata senza saldatura EN10220 S5 cobaltato per mandata e ritorno acqua calda
	Tubazione in acciaio nero trattata senza saldatura EN10220 S5 cobaltato per mandata e ritorno acqua refrigerata/caldia (cambio stagione) circuito ventilconvettori uffici
	Valvola di intercettazione
	Valvola a sfera di regolazione indipendente dalla pressione con misuratore di portata, sensori di temperatura ed attuatore con logica integrata con funzioni di misurazione, regolazione, bilanciamento, interfacce e monitoraggio dell'energia
	Giunto compensatore della dilatazione
	Giunto antisismico
	Sonda di temperatura ambiente posta a parete o a soffitto
	Ventilconvettore a soffitto da incasso
	Ventilconvettore a pavimento completo di cassetto con valvole di regolazione modulari
	Radiatore
	Termoconvettore Elettrico
	Codifica radiatori
	Codifica collettori

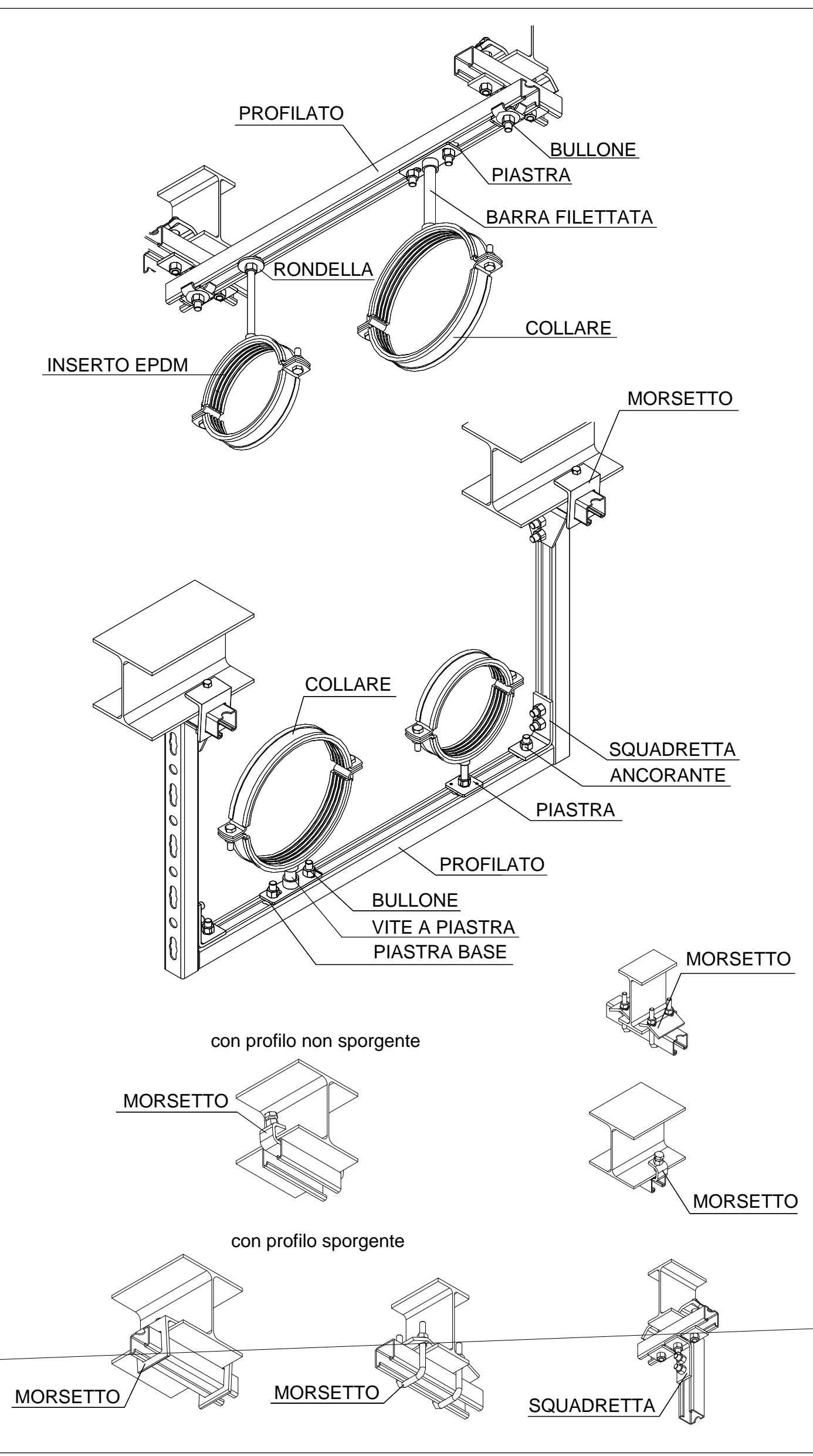
NOTA

Tutto a volumetrie, gli accessori idraulici di linea (ad esempio: filtri, valvole, reggini, etc.) e le idropompe/centrali, a comprensorio di isolamento termico e finitura esterna da eseguirsi con isolante preformato in polietilene espanso ovvero, previa approvazione della D.L.L., con gli stessi materiali utilizzati per isolare le tubazioni sulle quali sono installati. La finitura superficiale deve essere realizzata con il medesimo materiale utilizzato per le tubazioni sulle quali sono installati.

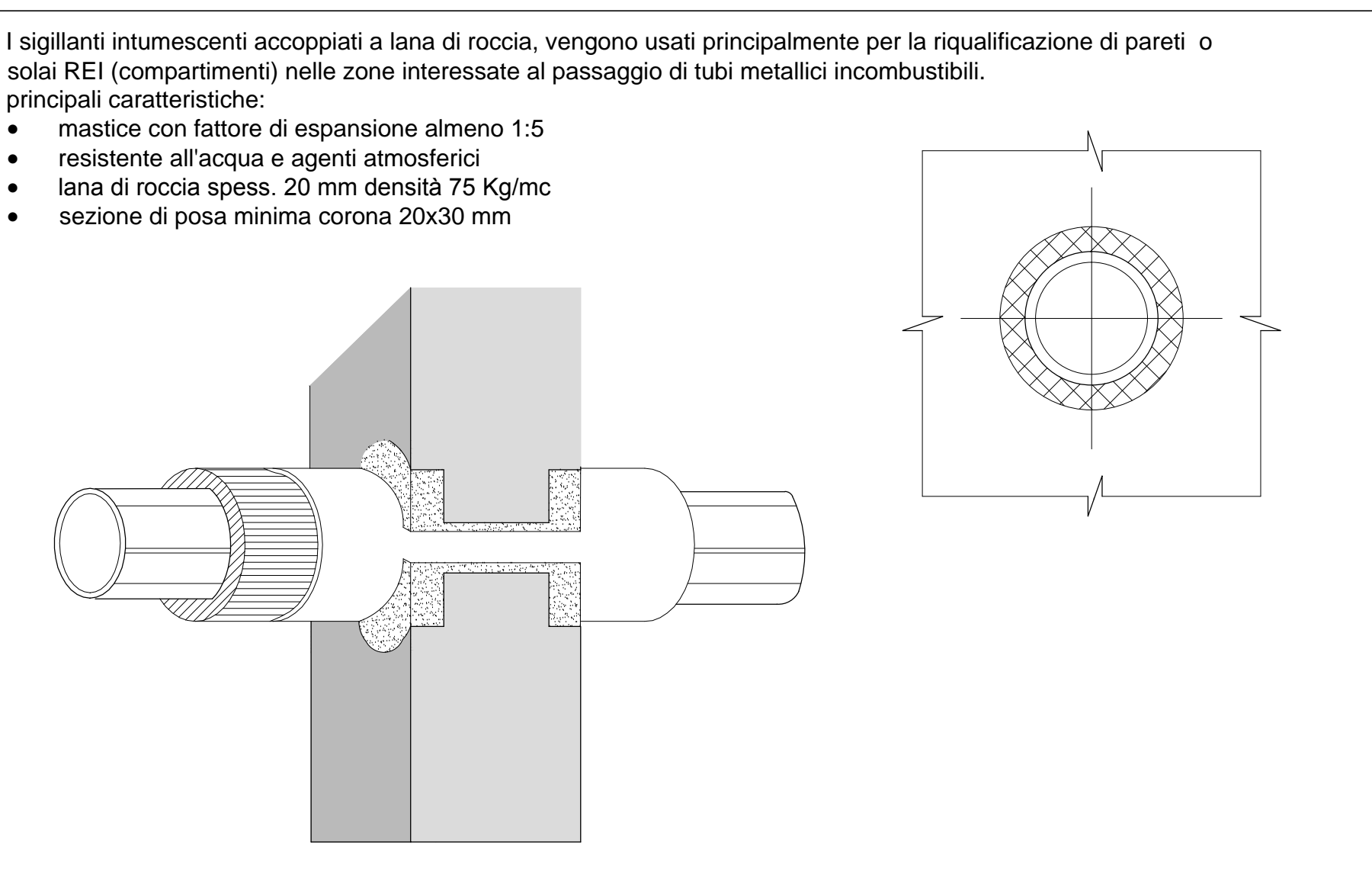
LEGENDA APPARECCHIATURE				
IDENTIFICATIVO	DESCRIZIONE	POTENZA FRIGORIFERA	POTENZA TERMICA	POTENZA ELETTRICA
CC 001	CLIMATIZZATORE CLOSE CONTROL	5.200 W 300 W	-	1.400 m³/h 120 W
CC 002	CLIMATIZZATORE CLOSE CONTROL	10.400 W 600 W	-	2.800 m³/h 350 W
CC 003	CLIMATIZZATORE CLOSE CONTROL	20.000 W 2.000 W	-	5.150 m³/h 450 W
CC 004	CLIMATIZZATORE CLOSE CONTROL	30.000 W 0 W	-	10.600 m³/h 1.300 W
CC 005	CLIMATIZZATORE CLOSE CONTROL	43.600 W 0 W	-	8.150 m³/h 2.080 W
CC 006	CLIMATIZZATORE CLOSE CONTROL	45.400 W 0 W	-	13.960 m³/h 2 x 470 W
CC 007	CLIMATIZZATORE CLOSE CONTROL	80.100 W 900 W	-	21.800 m³/h 2 x 1.300 W
CC 008	CLIMATIZZATORE CLOSE CONTROL	115.200 W 300 W	-	31.980 m³/h 3 x 1.460 W
CC 009	CLIMATIZZATORE CLOSE CONTROL	45.400 W 0 W	-	13.960 m³/h 2 x 470 W



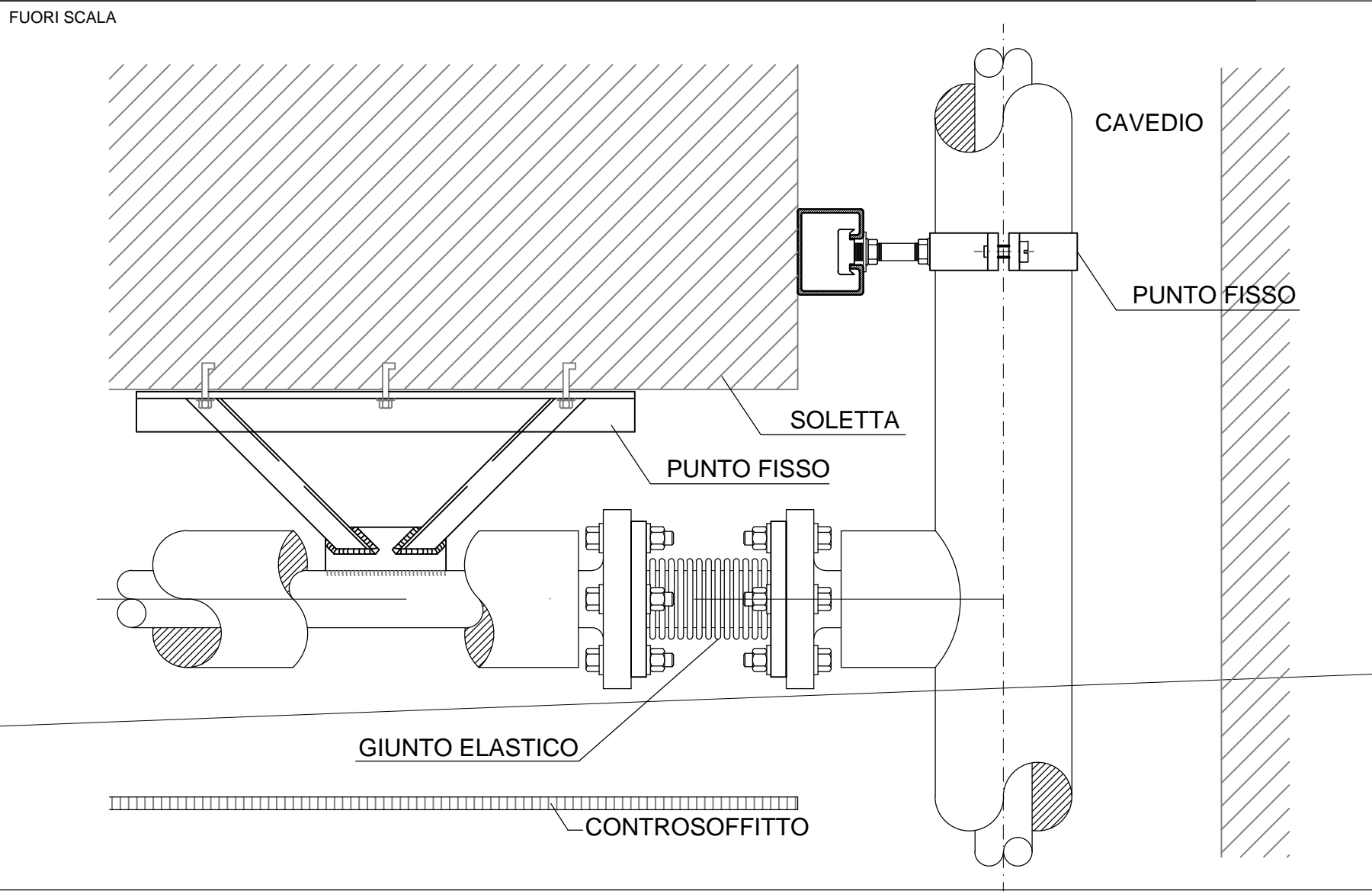
FISSAGGIO TUBAZIONI MULTIPLE SU TRAVI IN ACCIAIO



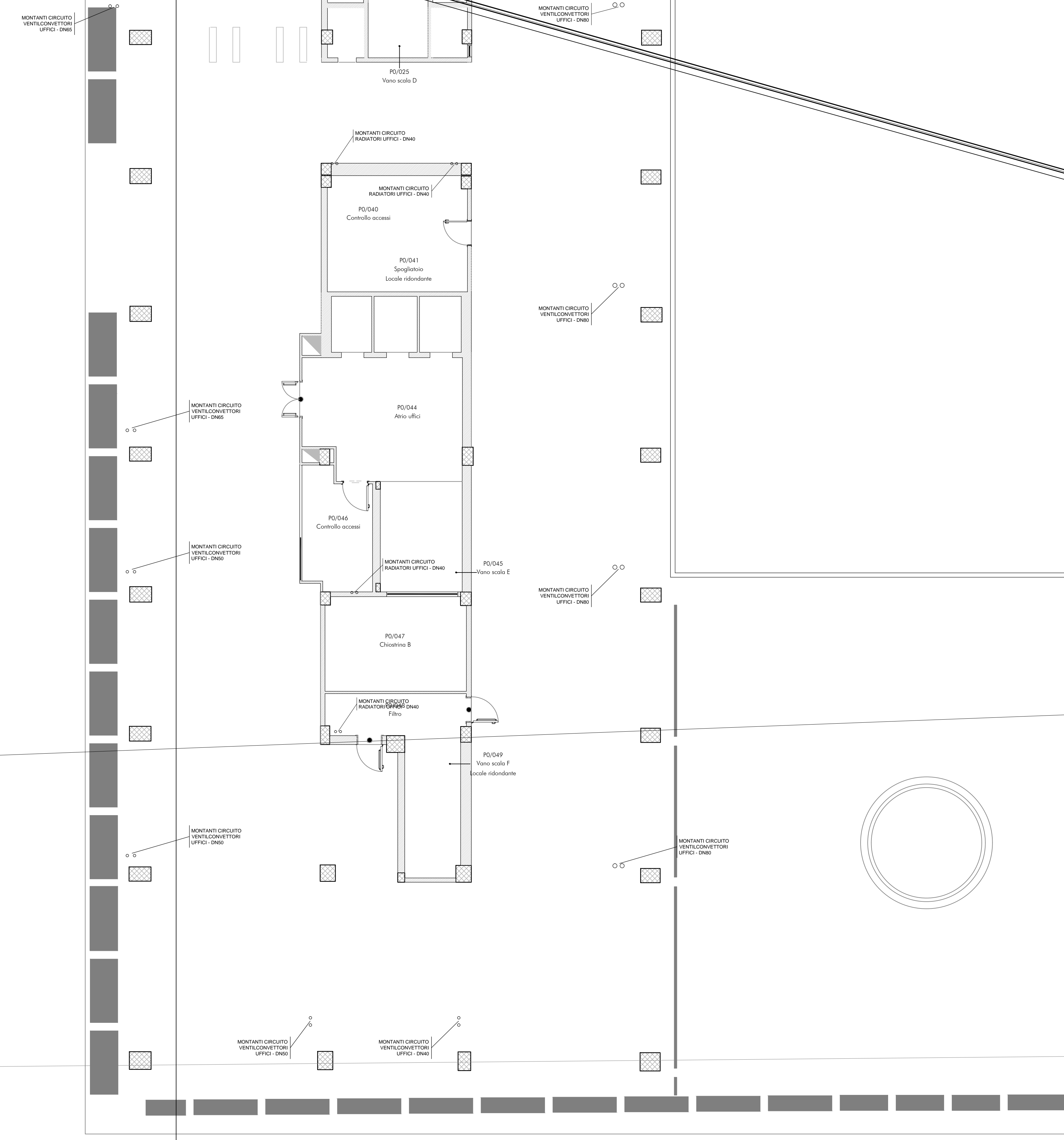
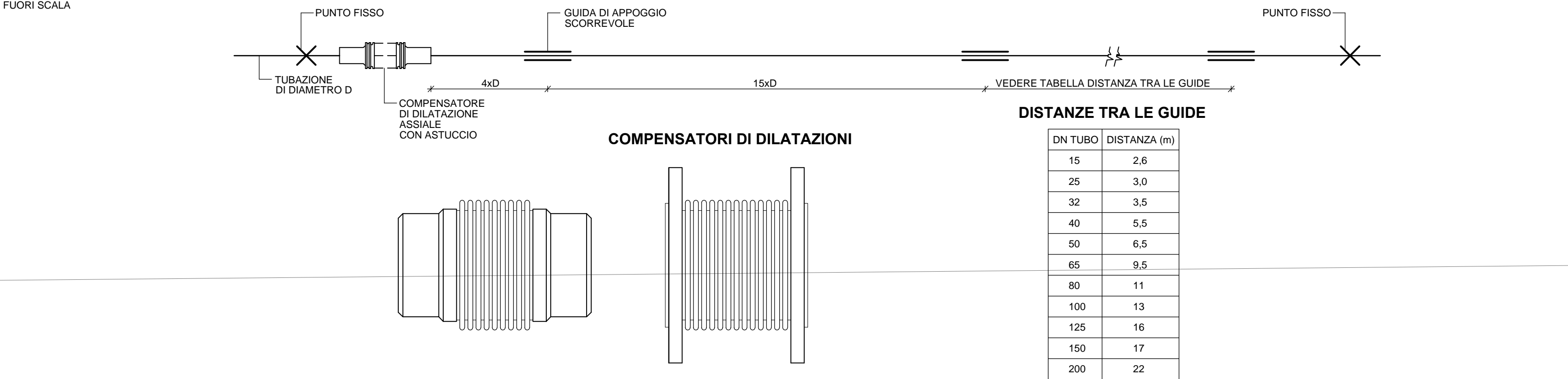
PROTEZIONE REI 120' ATTRAVERSAmento TUBI METALLICI



GIUNTO ELASTICO ANTISISMICO



COMPENSATORI DI DILATAZIONE, PUNTI FISSI E GUIDE PER TUBAZIONI IN ACCIAIO



VALIDO SOLO PER IMPIANTI MECCANICI

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

PROTEZIONE ESECUTIVA E LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE ZONA CED, PIANI SOTTERRanei E ALLOGGIE, COMPRESI IMPIANTI TERMICI, ELETTRICI E ANTISISMICI, MANUTENZIONE QUINDIENNE, ECG IMPIANTI E DELLE COMPONENTI EDILI DEL COMPLESSO EDIZIO

REGIO LAZIO
COMUNE DI ROMA

PROGETTO ARCHITETTONICO:
Arch. Stefano Fabbri

PROGETTO COORDINATORE ONLINE ESECUTIVO:
Ing. Andrea Nappi
Ing. Massimo Tadini
Ing. Paolo Zucchi
Ing. Massimo Zucchi

PROGETTO INFORMATICO:
Ing. Massimo Tadini
Ing. Paolo Zucchi
Ing. Massimo Zucchi

RESPONSABILE PER CONTROLLI PROGETTUALI:
Ing. Stefano Nappi

R.U.P. E COORDINATORE GENERALE:
Ing. Massimo Zucchi

C.S.P.:
Ing. Giuseppe Corbelli

PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTI ESECUTIVI

PROTEZIONE OPERE CIVILI - STRUTTURE

PROTEZIONE IMPIANTI ELETTRICI

PROTEZIONE IMPIANTI TERMICI

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

EM. 28

IMPIANTI MECCANICI

COMPLESSIVAMENTE

Plantato piano terra

SCALA

1:100

DATA

07/08/2014

REV.

DESCRIZIONE

DATA