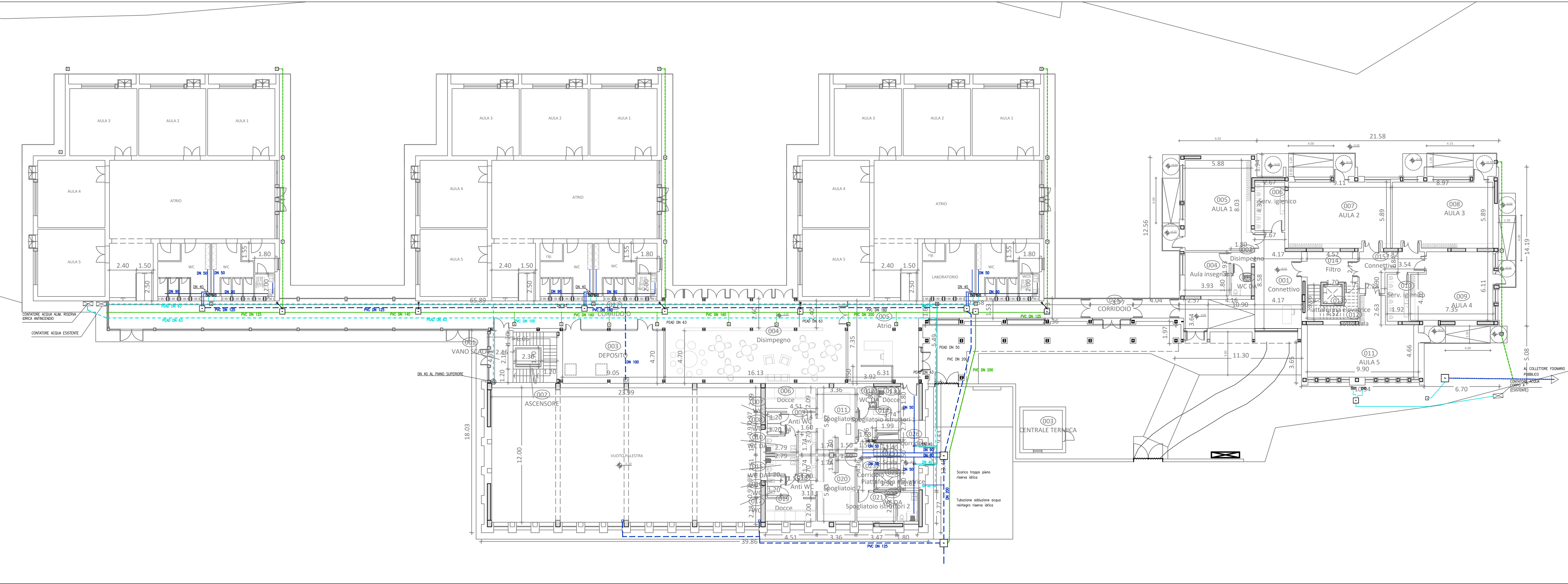


Piano Terra - Impianto idrico, scarichi - Scala 1:200



Piano Terra - Impianto elettrico - Scala 1:200

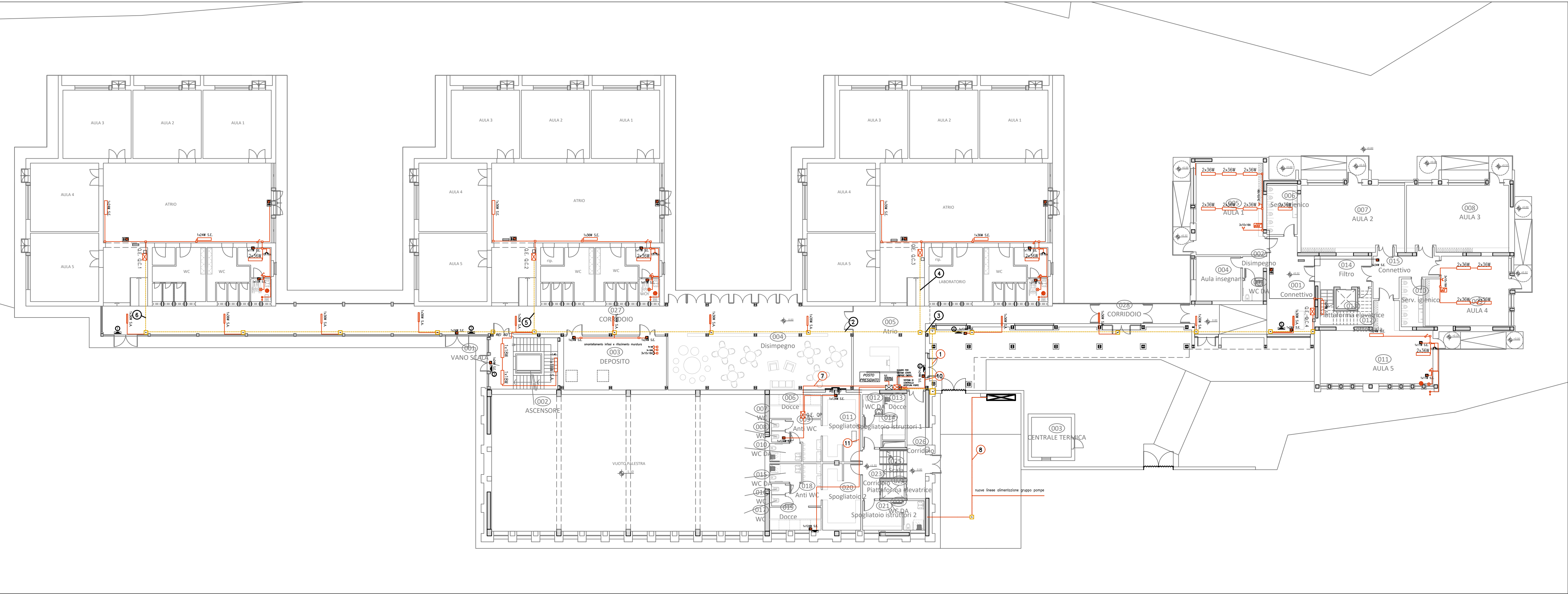


TABELLA CAVI - TUBAZIONI				
IDENT.	DESCRIZIONE CIRCUITO	TIPO E FORMAZIONE CONDUTTORI	TUBAZIONI / CANALIZZAZIONI	TIPO DI POSA
①	ALIMENTAZIONE OC1	F2TOR	4x4+1	PERCORSO IN CAVEDO SOTTOPAVIMENTO
	ALIMENTAZIONE OC2	F2TOR	4x4+1	
	ALIMENTAZIONE OC3	F2TOR	4x4+1	
	ALIMENTAZIONE OC4	F2TOR	4x10+1	
②	ALIMENTAZIONE CIRCUITO LUC SCALE, ATRIO E CORRIDOIO	N1W-K	2x2,5+1	PERCORSO IN CAVEDO SOTTOPAVIMENTO
	ALIMENT. O.E. ASCENSORE	F2TOR	5010	
	LINEA 1 DEL SISTEMA DI CONTROLLO LAMPADE EM. SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	2 x (2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
③	ALIMENTAZIONE OC1	F2TOR	4x4+1	PERCORSO IN CAVEDO SOTTOPAVIMENTO
	ALIMENTAZIONE OC2	F2TOR	4x4+1	
	ALIMENT. O.E. ASCENSORE	5010		
	LINEA 1 DEL SISTEMA DI CONTROLLO LAMPADE EM. SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	2x1,5	
④	ALIMENTAZIONE OC4	F2TOR	508	PERCORSO IN CAVEDO SOTTOPAVIMENTO
	CIRCUITO LUC CORRIDOIO	N1W-K	2x2,5+1	
	LINEA 2 DEL SISTEMA DI CONTROLLO LAMPADE EM. SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
⑤	ALIMENTAZIONE OC2	F2TOR	508	PERCORSO IN TRACCA E SOTTOPAVIMENTO
	LINEA 2 DEL SISTEMA DI CONTROLLO LAMPADE EM. SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	LINEA 1 DEL SISTEMA DI CONTROLLO LAMPADE EM. SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
⑥	ALIMENTAZIONE OC1	F2TOR	508	PERCORSO IN TRACCA E SOTTOPAVIMENTO
	LINEA 1 DEL SISTEMA DI CONTROLLO LAMPADE EM. SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	LINEA 2 DEL SISTEMA DI CONTROLLO LAMPADE EM. SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
⑦	ALIMENTAZIONE OC1	F2TOR	4x4+1	PERCORSO IN TRACCA E SOTTOPAVIMENTO
	ALIMENTAZIONE OC2	F2TOR	4x4+1	
	ALIMENT. POMPE UN 9480	F2TOR	5016	
	ALIMENT. O.E. ASCENSORE	F2TOR	5010	
⑧	ALIMENT. POMPE UN 9480	F2TOR	5016	PERCORSO A VISTA
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
⑨	ALIMENT. POMPE UN 9480	F2TOR	5016	PERCORSO A VISTA
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
⑩	ALIMENT. POMPE UN 9480	F2TOR	5016	PERCORSO A VISTA
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
⑪	ALIMENT. POMPE UN 9480	F2TOR	5016	PERCORSO A VISTA
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
⑫	ALIMENT. POMPE UN 9480	F2TOR	5016	PERCORSO A VISTA
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	
	SEGNALI APERTURA PORTE VERSO L'ESTERNO	N1W-K	(2x1,5)	

QUADRO ELETTRICO

PLAFONIERE 2 X 36 W

CORPO ILLUMINANTE 1 X 18 W

CORPO ILLUMINANTE DA INCASSO (INTERNO)

CORPO ILLUMINANTE DA INCASSO (ESTERNO)

LAMPADE DI EMERGENZA 1 X 18 W - 1h

LAMPADE DI EMERGENZA 1 X 24 W - 1h A BANDA

PANNELLO OTTICO/ACUSTICO ALLARME INCENDIO

PULSANTE SOTTO VETRO ALLARME INCENDIO

PRESE BIPASSO

PRESE PER TELECOMUNICAZIONE/TELEFONO

PRESA CEE INTERBLOCCATA 3P+T 16A

RILEVATORI ANTINTRUSIONE A CONTATTO MAGNETICO

RILEVATORI ANTINTRUSIONE VOLUMETRICI A DOPIA TECNOLOGIA COPERTURA 90°

INTERRUTTORI UNIPOLARI

PULSANTE DI SEGNALAZIONE A TIRANTE


LEGENDA IDRICO/SCARICHI

TUBAZIONI ACQUA FREDDA


TUBAZIONI ACQUA CALDA

COLLETTORI ACQUE NERE

COLLETTORI ACQUE GRIGIE



COMUNE DI TERNI  
PROVINCIA DI TERNI



Unione Europea  
NextGenerationEU


Intervento finanziato dall'Unione Europea  
NextGenerationEU

ADEGUAMENTO SISMICO  
DEL COMPLESSO SCOLASTICO "LE GRAZIE" EDIFICI B-C  
VIA DEI CICLAMINI 1 - TERNI  
Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU

Proprietà: Comune di Terni  
Responsabile Unico del Procedimento: geom. Stefano Fredduzzi

IMPIANTI ESISTENTI  
Piano Terra

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO



CITTA  
FUTURA

via S. Chiara, 9 - 55100 Lucca  
tel. 0583/490920 - fax 490921  
e-mail: posta@cittafutura.com

Responsabile integrazione prestazioni specialistiche:  
Progetto architettonico:

ing. Alfredo Alunni Macerini  
arch. Cristiana Brindisi  
ing. Nubia Salani  
ing. Alessio Bellucci  
arch. Elena Camerelli  
ing. Andrea Alunni Macerini  
ing. Marco Andreoni  
ing. Alfredo Alunni Macerini  
ing. Gian Piero Calissi  
dott. per. ind. Davide Possamai  
ing. Chiara Calissi  
geom. Alfredo Antonelli  
dott.ssa Roberta Giorgi  
dott. Paolo Bartocchini

Strutture:

Impianti:

Impianti meccanici:

Impianti elettrici ordinari e speciali - Acustica:

Prevenzione Incendi - Energetica:

Coordinamento Sicurezza:

Rilievi:

Geologia:

Emissione: 01/09/2022

Revisione: scala 1:200

Tavola: M10

Produzione: arch. Ilaria Miliffi

Verifica: ing. Gian Piero Calissi

Approvazione: ing. Alfredo Alunni Macerini

License Autocad: n° 3 - 343-03714459 - n° 1 - 343-59424826

A75BM06 TAV.M10 IMP RETI ESISTENTI