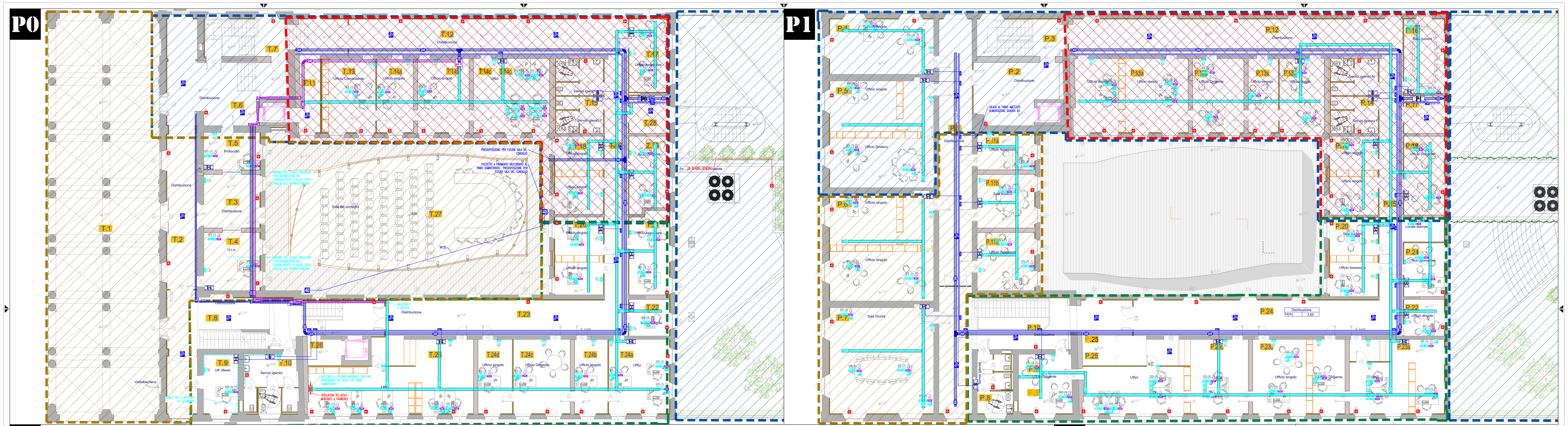
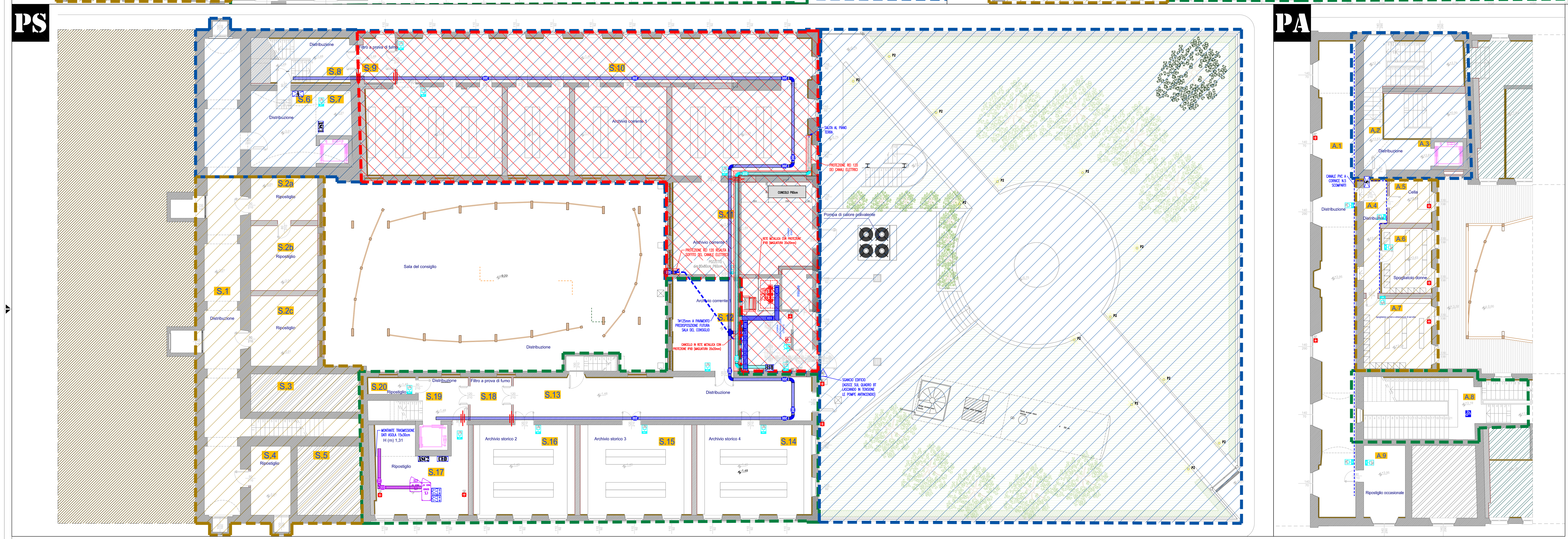




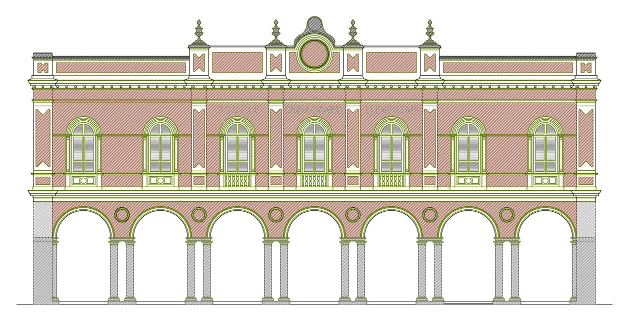
AREE 1 E 2 OGGETTO IN PRECEDENTE STRALCIO FUNZIONALE
AREA 3 OGGETTO DI PRESENTE STRALCIO FUNZIONALE
AREA 4 OGGETTO DI FUTURO STRALCIO FUNZIONALE

LEGENDA SIMBOLI

CODICE	SEGNO GRAFICO	DESCRIZIONE	MARCA MODELLO – NOTE
TD_019.42	CX RACK 19"	Armadio concentratore impianto trasmissione dati dimensioni 600x800x2000mm 42 UNITA' RACK	
EM_407		Gruppo statico di continuità P=3kVA Tensioni Ingresso 230V, Uscita 230V, con batterie autonomia 20min	
TD_016.42	CX RACK 19"	Armadio concentratore impianto trasmissione dati dimensioni 600x600x2000mm 42 UNITA' RACK	
TD_016B	CX SERVER RACK 19"	Armadio concentratore SERVER impianto trasmissione dati dimensioni 600x1000x2200mm 47 UNITA' RACK	
TD_016.16	CX RACK 19"	Armadio concentratore impianto trasmissione dati dimensioni 600x600x2020mm 47 UNITA' RACK	
QE_QCED	CED	Quadro elettrico LOCALE CED	
DI_Q04		Sigillatura porete REI per ripristino passaggio cavi con appositi setti o sacchetti	
PA_FILO_200		Passerella portacavi in filo d'acciaio dim.200x54mm con setto separatore (energia e speciali) POSATA A PAVIMENTO	
PA_PVC200X60		Passerella portacavi in PVC dim.200x60mm (colore BLU indica impianti energia, colore MAGENTA indica trasmissione dati)	
DI_110A		Passerella portacavi in filo d'acciaio dim.300x54mm	--
PA_200x75		Canala portacavi con setto separatore dim.200x75mm	
DI_003-002-001		Montante in SALITA – PASSANTE – DISCESA impianti	--
BLINDO_4x160		Blindosbarra 4x160A+T	--
DI_207		Testata di alimentazione per blindosbarra	--
DI_211		Spina 3F+N per blindosbarra, con cavo FG16OR16 0,6/1kV	--
DI_210		Spina 1F+N per blindosbarra, con cavo FG16OR16 0,6/1kV	--
QE_QS		Quadro elettrico PIANO AMEZZATO (SPOGLIATOI)	--
QE_QPS	PS	Quadro elettrico PIANO SEMINTERRATO	
QE_QP0	P0	Quadro elettrico PIANO 0	
QE_QP1	P1	Quadro elettrico PIANO 1	
QE_QB		Quadro elettrico di STANZA BAGNI	
QE_QU1		Quadro elettrico di STANZA UFFICIO TIPO 1	
QE_QU2		Quadro elettrico di STANZA UFFICIO TIPO 2	
QE_QU3		Quadro elettrico di STANZA UFFICIO TIPO 3	
QE_QA		Quadro elettrico ARCHIVI STORICI (ESISTENTE)	
QE_QAS2	AS2	Quadro elettrico ASCENSORE 2	
QE_QAS1	AS1	Quadro elettrico ASCENSORE 1	
QE_QBM		Quadro elettrico bordomacchina	
ME_081	EXT	Punto alimentazione ESTRATTORE ARIA comandato da TERMOSTATO AMBIENTE Cavo FG16OM16 Cca-s1b,d1,a1 0,6/1kV 3G2,5mm²	
ME_026		Termostato ambiente	
ME_137	PcP	Punto alimentazione elettrica POMPA di Calore POLIVALENTE Cavo FG16OR16 Cca-s3,d1,a3 0.6/1kV (sezione, vedi schema quadro elettrico)	
FM_308	16	Presa CEE IP55 4x16A+T con interruttore di blocco e fusibili di protezione	
FM_306	16	Presa CEE IP55 2x16A+T con interruttore di blocco e fusibili di protezione	
ME_072	PCa	Punto alimentazione elettrica POMPA DI CALORE produzione acqua calda sanitaria Cavo FG16OM16 Cca-s1b,d1,a1 0.6/1kV (sezione, vedi schema quadro elettrico)	
FM_856	UN	N.1 Presa UNIVERSALE 10/16A in esecuzione A VISTA IP55	
FM_852	UN	N.1 Presa UNIVERSALE 10/16A in esecuzione A VISTA IP4X	
ME_067	FC	Punto alimentazione elettrica FAN-COIL Cavo FG16OM16 Cca-s1b,d1,a1 0.6/1kV (sezione, vedi schema quadro elettrico)	
FM_849	UN	Presa UNIVERSALE 2x10/16A + T in esecuzione INCASSATA su scatola predisposta per ulteriori frutti modulari	--
FM_434		Torretta a pavimento per energia	--
MR_FM_200	10/16 UN TD	Gruppo prese in esecuzione ad incasso composto da: n°2 prese UNIVERSALE 10/16A, n°2 prese BIVALENTE 10/16A, n°2 prese trasmissione dati tipo RJ45 cat...	--
ME_082	Mc	Punto alimentazione elettrica MOTOCONDENSANTE Cavo FG16OM16 Cca-s1b,d1,a1 0.6/1kV (sezione, vedi schema quadro elettrico)	
ME_054	SP	Punto alimentazione elettrica SPLIT (Unità interna Condizionamento) da unità esterna. Cavo FG16OM16 Cca-s1b,d1,a1 0.6/1kV 3G1,5mm² posato nella medesima canala delle tubazioni gas refrigerante	
PA_PVC120X60	120x60	Passerella portacavi in PVC dim.120x60mm (colore BLU indica impianti energia, colore MAGENTA indica trasmissione dati)	
EQ_121		Collettore principale di cabina realizzato con barra in rame 50x5mm e supporti isolatori per fissaggio a parete	
EQ_113		corda di rame nuda 50mmq composta da n.7 fili ø3mm direttamente interrata a profondità di 50cm dal piano di calpestio	
EQ_118		Punto di connessione con morsetto a compressione	
EQ_001V	PF	Punto FISSO costituito da piastra con foro M10 completa di coperchio di protezione collegata mediante MORSETTO ai ferri dell'armatura (VEDI APPOSITO PARTICOLARE DI COLLEGAMENTO)	
QE_QS	RIF	Quadro AUTOMATICO di RIFASAMENTO 125kVAR	
PO_108	80	Pozzetto in cemento con coperchio carrabile in ghisa classe C250 dim.80x80cm	
PO_106	60	Pozzetto in cemento con coperchio carrabile in ghisa classe C250 dim.60x60cm	
PO_104	40	Pozzetto in cemento con coperchio carrabile in ghisa classe C250 dim.40x40cm	
PO_016		Polifora realizzata con tubazioni flessibili in polietilene a doppia camera resistenza allo schiacciamento 450N posate con nastro di segnalazione ad una profondità minima di 50cm impianti energia e speciali e 80cm Media Tensione	GEWISS serie FU art.GW 35 00.

PROVINCIA PIACENZA COMUNE CASTEL SAN GIOVANNI

RIFUNZIONALIZZAZIONE EX SCUOLE ELEMENTARI CASAROLI DA DESTINARE A NUOVA SEDE DEGLI UFFICI COMUNALI
3° STRALCIO LAVORI



Progetto PRELIMINARE ai sensi art. 17 del D.P.R. 207/2010	Progetto DEFINITIVO ai sensi art. 24 del D.P.R. 207/2010	√ Progetto ESECUTIVO ai sensi art. 33 del D.P.R. 207/2010

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
DISTRIBUZIONE PRINCIPALE /FM /TD - PIANI pS-p0-pA-p1

COMMITTENTE
Comune di Castel San Giovanni
Piazza XX Settembre n° 2, 29015 Castel San Giovanni, Piacenza
Tel. + 39 0523 889611 Fax + 39 0523 843882
E.mail comune.castelsangiovanni@sintranet.it

COORDINATORE GRUPPO DI PROGETTAZIONE
PROGETTISTA ARCHITETTONICO
COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
STUDIO ASSOCIATO Archh. ODDI
Corso G. Matteotti n° 66, 29015 Castel San Giovanni, Piacenza
Tel. + 39 0523 881310 Fax + 39 0523 881965
E.mail info@studiooddi.it

PROGETTISTA STRUTTURE
ING. FERRUCCIO ROSSETTI
Via Taverna n° 273, 29121 Piacenza, Piacenza
Tel. + 39 0523 484647 Fax + 39 0523 489268
E.mail info@rossettcantoni.it

PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI
STUDIO TECNICO ASSOCIATO PARENTI
Via Fratelli Sidari n° 17, 29027 Gariga di Podenzano, Piacenza
Tel. + 39 0523 523157 Fax + 39 0523 523157
E.mail massimo@stapareniti.it

CODICE ELABORATO		SCALA
D S E 0 0 0 2 III		1:100

REVISIONE	DATA	MOTIVO	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
02	Gennaio 2022	III STRALCIO FUNZIONALE	Enrico Catti	Massimo Parenti	Massimo Parenti

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O RENDERLO NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE

File Name: 18097_E00_IIILOTTO.DWG