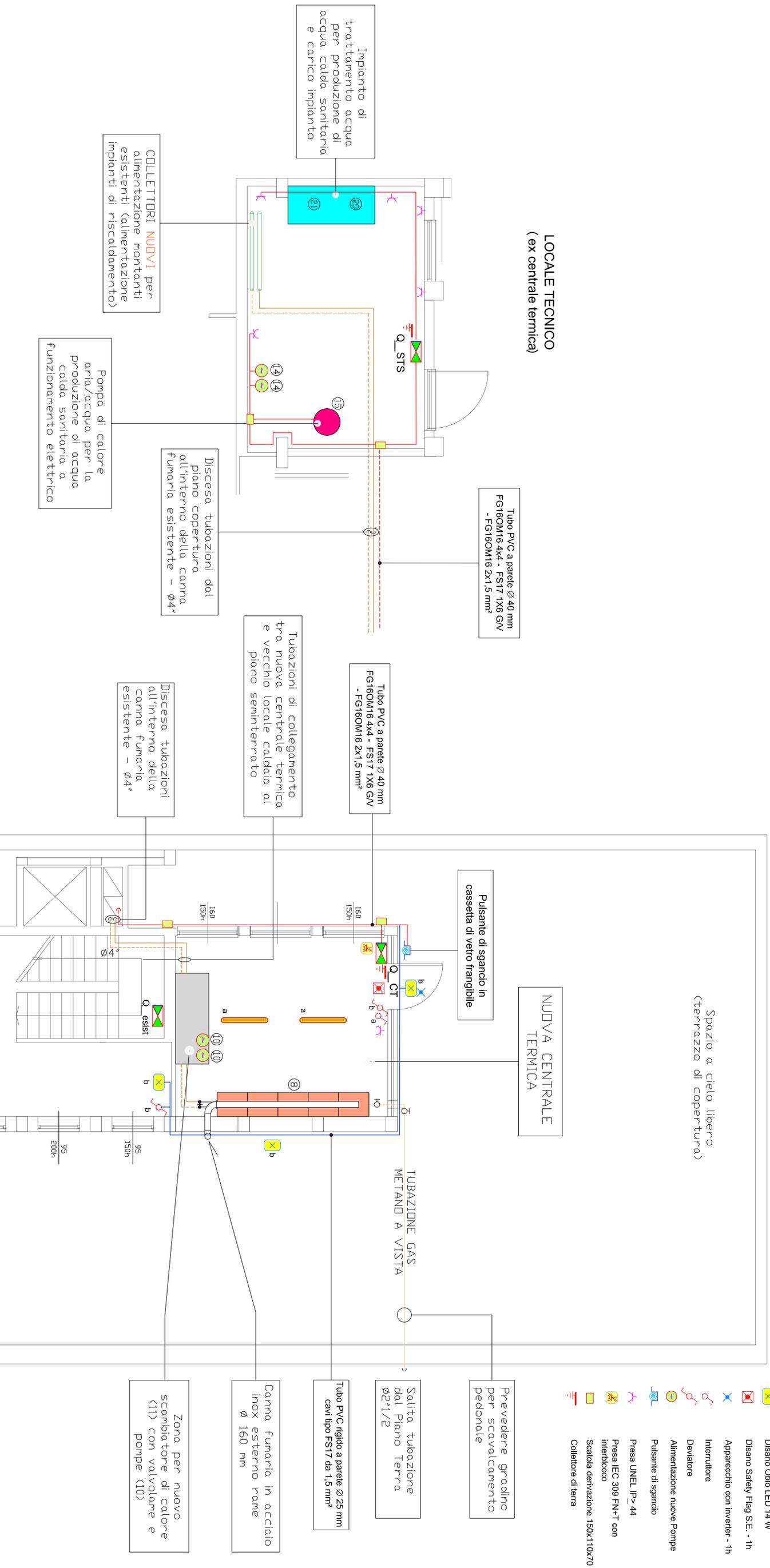


-  Quadro elettrico
-  Disano 927 Echo LED 36 W
-  Disano Oblo LED 14 W
-  Disano Safety Flag S.E. - 1h
-  Apparecchio con inverter - 1h
-  Interruttore
-  Deviatore
-  Alimentazione nuove Pompe
-  Pulsante di sgancio
-  Presa UNEL IP>=44
-  Presa IEC 309 FM+T con Interblocco
-  Scatola derivazione 150X110X70
-  Collettore di terra



LOCALE TECNICO
(ex centrale termica)

Tubo PVC a parete Ø 40 mm
FG160M16 4x4 - FS17 1X6 GV
- FG160M16 2x1,5 mm²

Tubo PVC a parete Ø 40 mm
FG160M16 4x4 - FS17 1X6 GV
- FG160M16 2x1,5 mm²

NUOVA CENTRALE
TERMICA

Spazio a cielo libero
(terrazzo di copertura)

Pulsante di sgancio in
cassetta di vetro frangibile

TUBAZIONE GAS
METANO A VISTA

Prevedere gradino
per scavalco
pedonale

Salita tubazione
dal Piano Terra
Ø21/12

Tubo PVC rigido a parete Ø 25 mm
cavi tipo FS17 da 1,5 mm²

Canna fumaria in acciaio
Inox esterno rame
Ø 160 mm

Zona per nuovo
scambiatore di calore
(11) con valvole e
pompe (10)

Impianto di
trattamento acqua
per produzione di
acqua calda sanitaria
e carico impianto

COLLETTORI NUOVI per
alimentazione montanti
esistenti (alimentazione
impianti di riscaldamento)

Pompa di calore
aria/acqua per la
produzione di acqua
calda sanitaria a
funzionamento elettrico

Discesa tubazioni dal
piano copertura
all'interno della canna
fumaria esistente - Ø4"

Tubazioni di collegamento
tra nuova centrale termica
e vecchio locale caldaia al
piano seminterrato

Discesa tubazioni
all'interno della
canna fumaria
esistente - Ø4"

PIANO SEMINTERRATO

PIANO COPERTURA

ESECUTIVO

0	31-08-2017	PRIMA EMISSIONE	DESCRIZIONE	CONTROLLATO	APPROVATO
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE			
 RITIP Salvatorelli & Associati STUDIO TECNICO ASSOCIATO INGEGNERIA DEGLI IMPIANTI 23899 ROVERATE (Lecco) Via Mario Gropi 34/B Tel. 031/23899333 E-Mail: info@ritipstudio.com					
PROGETTAZIONE E CONSULENZE Impianti civili e industriali Impianti termici condizionamento e ventilazione Impianti idraulici Impianti antincendio					
PROFESSIONISTA: Dott. Ing. Giovanni Leone					
DISSEGNO:	COMITENTE:	PROGETTO:	OGGETTO:	DIMENS.:	DATA:
RL-01	A.T.S. DELL'INSUBRIA - SEDE DI COMO VIA PESSINA 8	NUOVA C.T. CON ADEGUAMENTO IMPIANTO TERMICO	POSIZIONAMENTO LOCALE TECNICO E SCHEMA D'IMPIANTO	A1	31/08/2017
COM.:	CTB:	TUTTI I DIRITTI DI AUTORE RISERVATI			
NI-42-16	A.T.S. COMO				
APPR.					