STUDIO INGEGNERIA DE PIZZOL
Via Ciro Ferrari, 1/C - 37135 VERONA - Tel. 045.592686 - P.IVA: 01262630237
e-mail: info@studiodepizzol.it - pec: donato.depizzol@ingpec.eu - www.studiodepizzol.it

Oggetto:

RISTRUTTURAZIONE CON INTERVENTI STRUTTURALI ANTISISMICI DI UNA PALAZZINA DI PROPRIETA' DELL'ATER SITA IN VERONA VIA MERANO N. 14 PER LA REALIZZAZIONE DI UN SOCIAL HOUSING

LIVELLI DI PROGETTO
Preliminare ☐
Definitivo ☐
Esecutivo ☐

Scala: 1:50

Data: 10.09.2020

Descrizione:

IMPIANTI ELETTRICI

Piano Quarto
Piano Sottotetto
Piano Copertura

Tavola n.: E01-3

D - IMPIANTI MECCANICI
E - IMP. GENERI ALIMENTARI
F - IMPIANTI ANTINCENDIO
G - IMPIANTI ELETTRICI

Committente

Progettista

STUDIO INGEGNERIA DE PIZZOL A1214

Rev.	Data	Descrizione
01	10/09/2020	Revisione in seguito a relazione di verifica

File: T-E01

Ai sensi di legge vietata copiare la riproduzione e la utilizzazione non autorizzata del presente elaborato grafico

LEGENDA

C — Sistema di moduli a condensazione tipo RIELLO modello CONDEXA PRO 220 costituito da n. 2 caldaie a condensazione ad alta potenza in cascata tipo RIELLO modello CONDEXA PRO 115 (in centrale termica piano sottotetto):
- potenza termica: 110 kW/cad
- classe di efficienza: A
- dimensioni (HxLxP): 1165x600x435 mm

B — Pompa di calore per produzione acqua calda sanitaria tipo RIELLO modello NEXPRO 300 PLUS (in centrale termica piano sottotetto):
- capacità accumulo: 300 litri
- potenza max assorbita: 0,7 kW
- temp. max acqua: 60 °C
- dimensioni (HxØ): 1850x650 mm

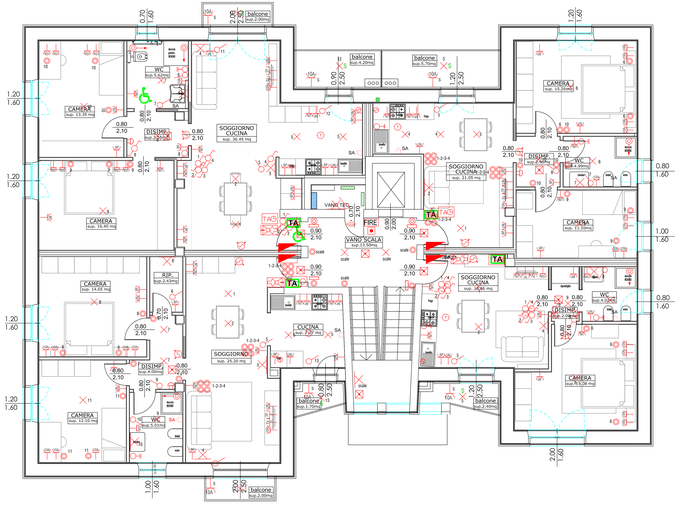
GF — Gruppo frigo per installazione esterna con accumulo integrato tipo DAIKIN modello NXC-084 (installato in terrazza solare):
- potenza frigorifera: 79 kW
- potenza max assorbita: 29,26 kW
- dimensioni (HxLxP): 1330x2110x1090 mm
- peso: 901 kg

NOTA:
Le tapparelle delle unità per disabili saranno dotate di comando motorizzato per la gestione a distanza.

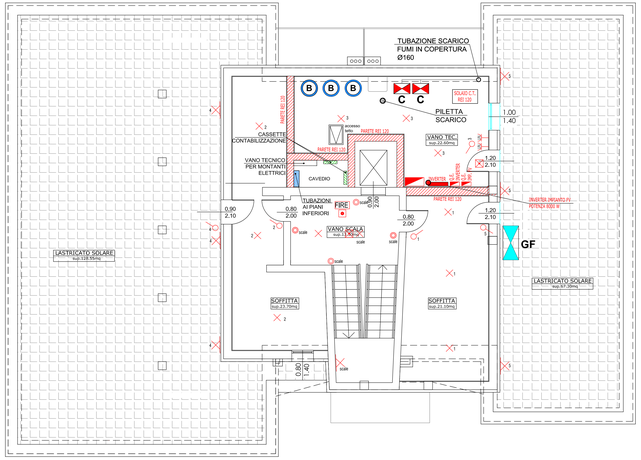
- IMPIANTO RICEZIONE TV TV/SAT DA INSTALLARE IN COPERTURA CON INSTALLAZIONE DELLE APPARECCHIATURE IN ZONA CAVEDIO
- IMPIANTO ELETTRICO ASCENSORE - vano corsa ecc.) A COMPLETO CARICO ASCENSORISTA
- SENSORE ANTIALLAGAMENTO COLLEGATO AD ELETTROVALVOLA IN CAVEDIO
- ELETTROVALVOLE RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO COME DA PARTICOLARE
- ACCESS POINT WI-FI DI ZONA CON COLLEGAMENTO AL RACK: SITO AL PIANO TERRA

QUADRO ELETTRICO	PUNTO LUCE A SOFFITTO		PULSANTE CAMPANELLO FUORIPORTA
DEVIATORE	PUNTO LUCE A PARETE		PUNTO SUONERIA
INTERRUTTORE	PUNTO LUCE A PARETE per esterno		SONDA/TRASMETTITORE DI UMIDITA'
PRESA 10A + T	PUNTO LUCE A SOFFITTO per esterno	FIRE	VARIO EFFETTO SONORO SEGNALAZIONE ALLARME INCENDIO
SENSORE DI PRESENZA temporizzato	PRESA 10A + T DI TIPO STAGNO IP55		PULSANTE MANUALE DI ALLARME SEGNALAZIONE INCENDIO
PULSANTE	PRESA TIPO RJ45 TLC / DATI		PUNTO accesso point
PULSANTE A TIRETTO	PRESA TIPO UNIVERSALE		CENTRALE RILEVAZIONE INCENDI
CRONOTERMOSTATO AMBIENTE	PRESA TV / TV SAT		PULSANTE DI SGANCIO
ASPIRATORE CON TIMER	PRESA 10/16A + T		CALDAIA CENTRALE
ELETTROSERRATURA	ALIMENTAZIONE SPLIT/ ELIMINTAZIONE		POMPA CALORE ACQUA SANITARIA
RIVELATORE TERMA/VELOCIMETRICO	PUNTO ALIMENTAZIONE	GF	GRUPPO FRIGO installazione in copertura
LUCE DI EMERGENZA	VIDEOCITOFONO	SA	SONDA ANTIALLAGAMENTO ZONE CUCINA E BAGNO

PIANO QUARTO



PIANO SOTTOTETTO


TUBAZIONE SCARICO FUMI IN COPERTURA Ø160
PILETTA SCARICO
CASSETTE CONTABILIZZAZIONE
VANO TECNICO PER MONTANTI ELETTRICI
CAVEDIO
TUBAZIONE ALPIANI INFERIORI
VANO TEC.
VANO SCALA
SOFFITTA
LASTRICATO SOLARE
PARETI REI 120
PARETI REI 120 - PARETE REI 120
PARETE REI 120 - PARETE REI 120
PARETE REI 120 - PARETE REI 120
PARETE