

COMUNE DI MOGLIANO
(PROVINCIA DI MACERATA)



**RIQUALIFICAZIONE AREA ADIACENTE
EX-OSPEDALE DI SAN MICHELE**
Largo Cesare Battisti - 62010 MOGLIANO (MC)

**PIANO PARTICOLAREGGIATO
Progetto Definitivo-Esecutivo**

Comitatante: **COAL Soc. Coop. arl**
Ufficio Tecnico: **Geom. Paolo FEDE**

Progettazione: **Dott. Arch. Vittorio Galanti**
Studio Associato Galanti e Carocchia Architetti

Dott. Ing. Luca Manzotti
Studio SAE Impianti snc

data: **26 Novembre 2016**

agg.: **16 Gennaio 2017**

agg.: _____

scala: **1 : 100**

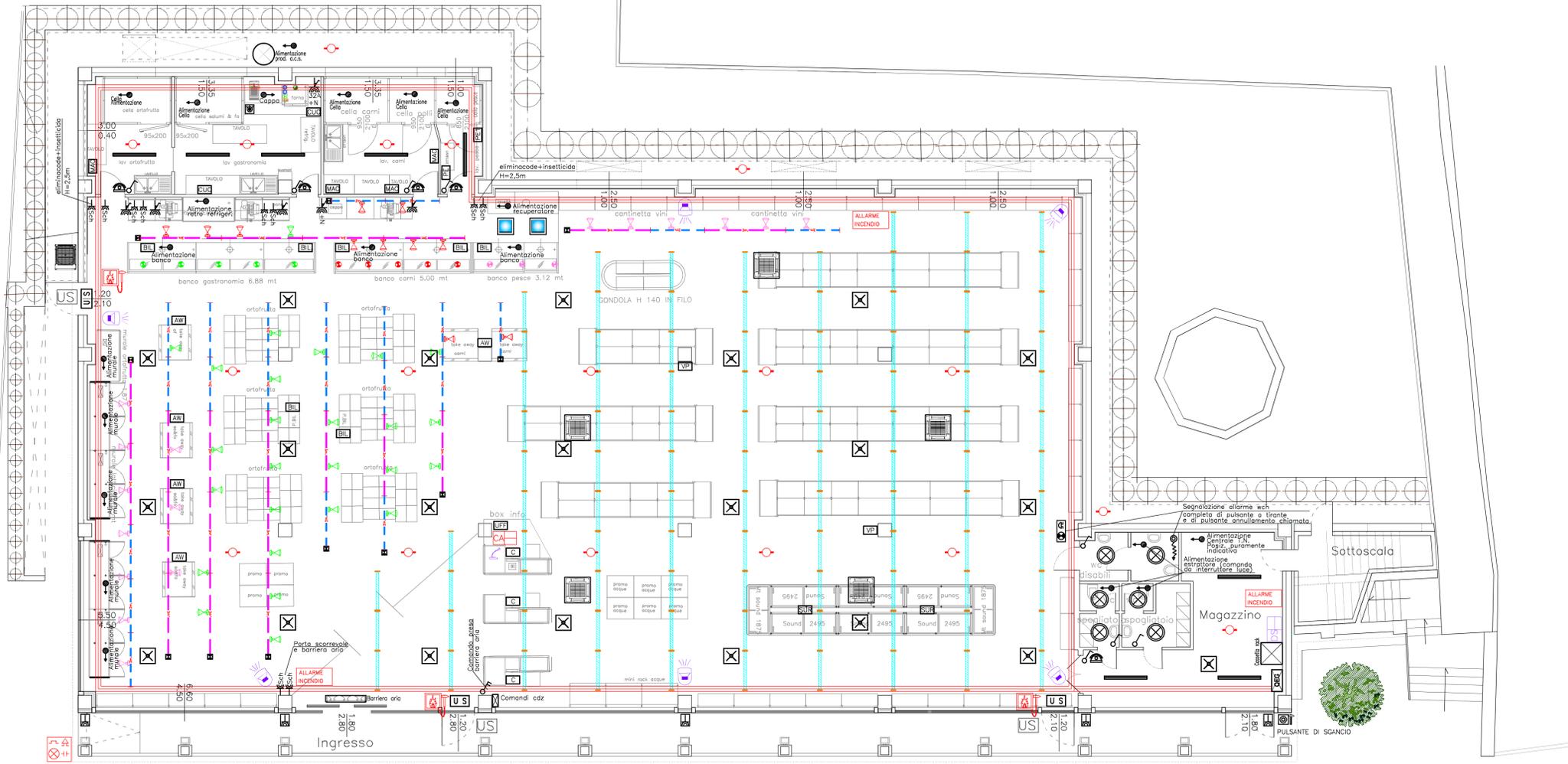
oggetto della tavola:
**PROGETTO IMPIANTISTICO
IMPIANTO ELETTRICO E RIV. INCENDI
- DISTRIBUZIONE PIANO TERRA**

PRELIMINARE DEFINITIVO

IMPIANTI

Tav. **PE-IM2.1**

STUDIO ASSOCIATO GALANTI E CAROCCHIA ARCHITETTI - Specialisti in Restauro dei Monumenti
via Buozzi n. 17 - 60022 CASTELFIDARDO (AN) - tel/fax 071.7206805 mobile 339.1444011 e-mail: studioarchg@libero.it, vittoriagalanti@hotmail.com



LEGENDA

- Piafoniera a LED installata in filo continua e pendinato a soffitto
- Piafoniera fluorescente 1x49W T5 tipo "DISANO ECHO" - IP65
- Faretto led da incasso 2700 k - parabola 90°
- Faretto led da incasso - parabola 65°
- Faretto led da incasso 3000 k - parabola 90°
- Faretto da binario a led 2700k - parabola 35°
- Faretto da binario a led 3000k - parabola 90°
- Faretto da binario a led - parabola 65°
- Binario elettrificato per faretti di cui sopra
- Testata di alimentazione binario elettrificato
- Piafoniera autoalimentata per segnalazione US_LINERGY LYRA LR28 N304BR - autonomia 3 ore - tempo di ricarica 12 ore leggibilità 32 m. equipaggiata con pittogramma omologato per indicazione uscita di sic.
- Piafoniera autoalimentata LINERGY CS24N30EGR/H+ - autonomia 2 ore - tempo di ricarica 12 ore
- Interruttore su scatola portafrutta da esterno o da incasso
- Passerella a filo 300x75 mm, completa di setto separatore (150+50) e staffata a parete.
- Presa telefonica RJ45 cat. 5e su scatola portafrutta da esterno o da incasso
- Presa trasmiss. dati RJ45 cat. 5e su scatola portafrutta da esterno o da incasso
- Presa 2P+T 10/16 A schuko universale su scatola portafrutta da esterno o da incasso
- Presa 2P+T 10/16 A schuko universale su scatola portafrutta da esterno IP66 a spina inserita installata subito sotto il soffitto di copertura, per alimentazione luminarie Natale.
- Presa CEE da incasso 2X16 A + T - IP44 completa di interruttore di blocco e fusibili
- Presa CEE da incasso 3X16 A + T - IP44 completa di interruttore di blocco e fusibili
- Presa CEE da incasso 3X16 A + N + T - IP44 completa di interruttore di blocco e fusibili
- Presa CEE da incasso 3X32 A + N + T - IP44 completa di interruttore di blocco e fusibili
- Alimentazione utenza come da testo
- Gruppo prese casse (vedi particolare)
- Gruppo prese ufficio (vedi particolare)
- Gruppo prese bilancia (vedi particolare)
- Gruppo prese pescheria (vedi particolare)
- Gruppo prese pescheria e produttore ghiaccio (vedi particolare)
- Gruppo prese verifica prezzi (vedi particolare)
- Gruppo prese lavorazione (vedi particolare)
- Gruppo prese take away (vedi particolare)
- Gruppo prese surgelati (vedi particolare)
- Gruppo prese cucina (vedi particolare)

- Punto di alimentazione e collegamento bus unità interna a soffitto
- Punto di alimentazione e collegamento bus unità esterna
- Comando unità interna
- Centrale impianto rivelazione incendi indirizzata - 4 loop (1: Pulsanti - 2: Predisposizione Riv. sotto contros. - 3: Predisposizione Riv. sopra contros. - 4: Segnalazioni)
- Pulsante manuale di allarme incendio indirizzato, completo di cartellonistica di segnalazione.
- Segnalatore ottico/acustico di allarme incendio indirizzato, completo di cartellonistica di segnalazione.
- Sirena da esterno, autoalimentata completa di lampeggiatore
- Rivelatore ottico di fumo completo di base e led di segnalazione installato a soffitto INDIRIZZATO
- Diffusore sonoro a parete di recupero
- Punto di installazione amplificatore di recupero - impianto diffusione sonoro
- Base microfonica per annunci commerciali e per annunci di emergenza

GRUPPO PRESE TIPO "C"

Quadretto prese composto da:
- N. 6 prese schuko univ. 2P+T 10-16 A 220V
- N. 8 prese bivalenti. 2P+T 10-16 A 220V
su n° 3 scatole portafrutta a parete BITICINO MATIX IDROBOX

- N. 3 prese RJ45 cat 5e su scatola portafrutta a parete BITICINO MATIX IDROBOX 3 moduli

QUADRETTO PRESE "UFF"

Quadretto prese alimentato da rete normale e da gruppo di continuità (vedi sopra)
- 6 prese 2P+T 10/16 A 220V schuko univ.
- 12 prese 2P+T 10/16 A 220V biv.
su 3 scatole portafrutta a parete BITICINO MATIX IDROBOX 2x4 moduli

- N. 6 prese RJ45 cat 5e su scatola portafrutta a parete BITICINO MATIX IDROBOX 2x3 moduli

GRUPPO PRESE TIPO "CUC"

Gruppo prese macelleria composto da:
- N. 1 presa CEE 2P+T 16 A 230V collegata a rete Enel
- N. 2 prese CEE 3P+T 16 A 400V collegata a rete Enel
- N. 1 presa CEE 3P+N+T 16 A 400V collegata a rete Enel
- N. 2 prese schuko univ. 2P+T 10-16 A 220V collegate a rete Enel
tutte protette con fusibili In = 16A
- N. 1 presa schuko univ. 2P+T 10-16 A 220V collegata a gruppo continuità (linea "prese bilancia")
- N. 1 presa RJ45 cat 5e
- contenitore tipo "BITICINO CQD18030"

GRUPPO PRESE TIPO "SUR"

Quadretto prese pozzetti surgelati composto da:
- 6 prese 2P+T 10/16 A 220V schuko univ. colore bianco (sezione F.M.)
- 8 prese 2P+T 10/16 A 220V schuko univ. colore nero (sezione LUCE)
su 2 scatole portafrutta a parete BITICINO MATIX IDROBOX 3x4 moduli

GRUPPO PRESE TIPO "AW"

Quadretto prese composto da:
- N. 2 prese schuko univ. 2P+T 10-16 A 220V su scatola portafrutta a parete BITICINO MATIX IDROBOX 4 moduli

GRUPPO PRESE TIPO "PE"

Gruppo prese pescheria composto da:
- N. 1 presa CEE 2P+T 16 A 230V collegata a rete Enel
- N. 1 presa CEE 3P+T 16 A 400V collegata a rete Enel
- N. 2 prese schuko univ. 2P+T 10-16 A 220V collegate a rete Enel
tutte protette con fusibili In = 16A
- N. 1 presa schuko univ. 2P+T 10-16 A 220V collegata a gruppo continuità (linea "prese bilancia")
- N. 1 presa RJ45 cat 5e
- contenitore tipo "BITICINO CQD12030"

GRUPPO PRESE TIPO "PE1"

Gruppo prese pescheria e ghiaccio composto da:
- N. 1 presa CEE 2P+T 16 A 230V collegata a rete Enel
- N. 2 prese CEE 3P+T 16 A 400V collegata a rete Enel
- N. 1 interruttore orario digitale settimanale, n. 1 relè2 contatti 16A per comando presa CEE monofase di cui sopra (alloggio produttore ghiaccio).
- N. 1 presa CEE 3P+T 16 A 400V collegata a rete Enel
- N. 2 prese schuko univ. 2P+T 10-16 A 220V collegate a rete Enel
- contenitore tipo "BITICINO CQD12030"

Presse comandate da orologio. (ALIMENTAZIONE PRODUTTORE GHIACCIO)

GRUPPO PRESE TIPO "MAC"

Gruppo prese macelleria composto da:
- N. 1 presa CEE 2P+T 16 A 230V collegata a rete Enel
- N. 2 prese CEE 3P+T 16 A 400V collegata a rete Enel
- N. 1 presa CEE 3P+N+T 16 A 400V collegata a rete Enel
- N. 2 prese schuko univ. 2P+T 10-16 A 220V collegate a rete Enel
tutte protette con fusibili In = 16A
- N. 1 presa schuko univ. 2P+T 10-16 A 220V collegata a gruppo continuità (linea "prese bilancia")
- N. 1 presa RJ45 cat 5e
- contenitore tipo "BITICINO CQD18030"