LEGENDA

Simbolo	Descrizione
	QUADRO ELETTRICO
	QUADRO RIFASAMENTO
UPS	GRUPPO DI CONTINUITA' (UPS)
	TUBO PVC INTERRATO
	CANALE PORTACAVI IN Fe-Zn PER LINEE ENERGIA
	CANALE PORTACAVI IN Fe-Zn PER LINEE DATI
	CANALE PORTACAVI IN PVC BIANCO
	DISCESA CAVI
	ALIMENTAZIONE ELETTRICA 230V-50Hz
	ALIMENTAZIONE ELETTRICA 400V-50Hz (3F+T)
N	ALIMENTAZIONE ELETTRICA 400V-50Hz (3F+N+T)
	PRESA 2P+T BIPASSO 10/16A
	PRESA SCHUKO-BIPASSO 2P+T 10/16A
	PRESA SCHUKO-BIPASSO 2P+T 10/16A (LINEA PRIVILEGIATA)
	PRESA CEE 2P+T 16A 230V INTERBLOCCATA
	PRESA CEE 3P+T 16A 400V INTERBLOCCATA
	PRESA CEE 2P+T 16A 230V INTERBLOCCATA CON FUSIBILI
	PRESA CEE 3P+T 16A 400V INTERBLOCCATA CON FUSIBILI
	PRESA CEE 3P+N+T 16A 400V INTERBLOCCATA+FUSIBILI
	PRESA CEE 3P+T 16A 400V INTERBL.+FUSIBILI aM
	PRESA CEE 3P+N+T 32A 400V INTERBL.+FUSIBILI aM
	PRESA CEE E SPINA FISSA 2P+T 32A 230V
SE/AM/B	PRESA 2P+T BIPASSO 10/16A+INTERRUTTORE BIPOLARE COMANDO PRESA. SE: STUFETTA ELETTRICA AM: ASCIUGAMANI ELETTRICO B: BOILER ELETTRICO
	PULSANTE SGANCIO D'EMERGENZA
	PRESE DATI
	SEZIONATORE 0-1 LUCCHETTABILE IN POSIZIONE 1
	GRUPPO PRESE IP55 COMPOSTO DA: N° 1 PRESA CEE 2P+T 16A INTERBLOCCATA CON FUSIBILI N° 1 PRESA CEE 3P+T 16A INTERBLOCCATA CON FUSIBILI N° 2 PRESE SCHUKO BIVALENTI 16A CON INT.MT 16A-4,5kA
	GRUPPO PRESE IP55 COMPOSTO DA: N° 1 PRESA CEE 3P+N+T 32A INTERBLOCCATA+INT. MT 32A N° 1 PRESA CEE 3P+N+T 16A INTERBLOCCATA+INT. MT 16A N° 2 PRESE SCHUKO BIVALENTI 16A CON INT. MT 16A
T	TORRETTA A PAVIMENTO CON N°2 PRESE SCHUKO 2P+T 10/16A
A	ESTRATTORE ARIA
	SEGNALAZIONE OTTICO-ACUSTICA CHIAMATA DISABILE
	PULSANTE / PULSANTE A TIRANTE
ACC. LED 66W	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED LINEARE A FILA CONTINUA MARCA REGENT MOD. "ICE BASIS LED 66W" COD. PA170804.A/EU INSTALLATO SU BINARIO PORTANTE PER SISTEMI A FILA CONTINUA MARCA REGENT MOD. "ICE 344 RETTANGOLARE"
E ACC. LED 66W	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED LINEARE A FILA CONTINUA CON GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 90 min. RICARICA 12h. MARCA REGENT MOD. "ICE BASIS LED 66W" COD. PA174202.A.EU INSTALLATO SU BINARIO PORTANTE PER SISTEMI A FILA CONTINUA MARCA REGENT MOD. "ICE 344 RETTANGOLARE"
22W LED	FARETTO DA INCASSO IP55 CON LAMPADA A LED 22W MARCA REGENT MODELLO "ECHO 210 LED" CON ANELLO DI CHIUSURA BIANCO RAL 9016 COD. 24.2M31JA.00/EU+ 24RIW210K.01/EU
E 22W LED	FARETTO DA INCASSO IP55 CON LAMPADA A LED 22W CON GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 90 min. RICARICA 12h. MARCA REGENT MODELLO "ECHO 210 LED EM" CON ANELLO DI CHIUSURA BIANCO RAL 9016 COD. PA176227 + 24RIW210K.01/EU
22W LED	FARETTO DA INCASSO IP55 CON LAMPADA A LED 22W MARCA REGENT MODELLO "ECHO 210 LED" CON ANELLO DI CHIUSURA ARGENTO RAL 9006 COD. 24.2M31JA.00/EU+ 24RIH210K.01/EU
22W LED	FARETTO DA INCASSO CON LAMPADA A LED 22W - 3000K MARCA REGENT MODELLO "ECHO 210 LED" COD. 24.2M31DA.00/EU
E 22W LED	FARETTO DA INCASSO CON LAMPADA A LED 22W - 3000K CON GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 90 min. RICARICA 12h. MARCA REGENT MODELLO "ECHO 210 LED EM" COD. PA176227
	FARETTO DA BINARIO A LED MARCA REGENT MODELLO "MATRIX LED 29W" 3000K COD. 56W3F36D8A03/EU
	FARETTO DA BINARIO A LED MARCA REGENT MODELLO "MATRIX FOOD 42W MEAT" COD. 56W3F24M1A03/EU
	FARETTO DA BINARIO A LED MARCA REGENT MODELLO "MATRIX LED 42W BAKERY" COD. 56W3F24B1A03/EU
	FARETTO DA BINARIO A LED MARCA REGENT MODELLO "MATRIX LED 29W" 4000K COD. 56W3F36J8A03/EU
	FARETTO DA BINARIO A LED MARCA REGENT MODELLO "MATRIX LED 29W" 3000K COD. 56W3F36D8A03/EU
	BINARIO ELETTRIFICATO PER FARETTI. MARCA REGENT MODELLO "GLOBAL TRAC PRO" COD. 1700W/EU BIANCO
39W	FARETTO DA INCASSO A LED MARCA REGENT MODELLO "POLAR UNIVERSAL 39W LED" COLORIMETRICA MEAT COD. 303W3M20MEAA/EU
4000K IP66 54W LED	PLAFONIERA STAGNA IP66 A LED - 4000K MARCA REGENT MOD. "SPLASH LED 54W" COD. 810.PB.50JA.0/EU
4000K E IP66 54W LED	PLAFONIERA STAGNA IP66 A LED - 4000K CON GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 60 min. RICARICA 24h. MARCA REGENT MOD. "SPLASH LED 54W" COD. N810.PB.50JAU0/EU
4000K IP66 39WLED	PLAFONIERA STAGNA IP66 A LED - 4000K MARCA REGENT MOD. "SPLASH LED 39W" COD. 810.PB.40JA.0/EU
4000K E IP66 39WLED	PLAFONIERA STAGNA IP66 A LED - 4000K CON GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 60 min. RICARICA 24h. MARCA REGENT MOD. "SPLASH LED 39W" COD. N810.PB.40JAU0/EU
4000K E90 IP66 54W LED	PLAFONIERA STAGNA IP66 A LED - 4000K CON GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 90 min. RICARICA 12h. MARCA REGENT MOD. "SPLASH LED 54W" COD. PA177970.A.EU
TR.3000K IP66 54W LED	PLAFONIERA STAGNA IP66 A LED - 3000K TRASPARENTE PER LOCALI LAVORAZIONI CARNI-PANE-GASTRONOMIA. MARCA REGENT MODELLO "SPLASH CLEAR LED 54W" COD. 810.CB.50DA.0/EU
TR.3000K E IP66 54W LED	PLAFONIERA STAGNA IP66 A LED - 3000K TRASPARENTE CON GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 60 min. RICARICA 24h. PER LOCALI LAVORAZIONI CARNI-PANE-GASTRONOMIA. MARCA REGENT MOD. "SPLASH CLEAR LED 54W" COD. N810.CB.50DAU0/EU
3000K IP66 39WLED	PLAFONIERA STAGNA IP66 A LED - 3000K TRASPARENTE PER LOCALI LAVORAZIONI CARNI-PANE-GASTRONOMIA. MARCA REGENT MODELLO "SPLASH CLEAR LED 39W" COD. 810.CB.40DA.0/EU
3000K E IP66 39WLED	PLAFONIERA STAGNA IP66 A LED - 3000K TRASPARENTE CON GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 60 min. RICARICA 24h. PER LOCALI LAVORAZIONI CARNI-PANE-GASTRONOMIA. MARCA REGENT MOD. "SPLASH CLEAR LED 39W" COD. N810.CB.40DAU0/EU
	PLAFONIERA IN EMERGENZA AUTONOMA CON INDICAZIONE VIE DI FUGA, A LED, CABLATA S.A. AUT. 3h RICARICA 12h. MARCA LINERGY MODELLO LYRA EVO ver. ENERGY TEST (cod. LV32N30ABRT)+KIT LVKTINCBRB CON BORDINO DI COLORE BIANCO RAL 9003.
1x18W	PLAFONIERA IN EMERGENZA FL 1X18W SE AUT. 3h MARCA BEGHELLI MODELLO "LEGGERA IP65 18SE3P"
	APPARECCHIO ILLUMINANTE MARCA GEWISS MODELLO "BOLLA 60W"
	INTERRUTTORE UNIPOLARE
	DEVIATORE
	SENSORE DI PRESENZA
	PULSANTIERA COMANDO LUCI (PULSANTI LUMINOSI)
	CASSETTA DI DERIVAZIONE
	TUBO PVC A VISTA
	DIFFUSORE SONORO DA INCASSO TIPO DC20/T6SE
	PROIETTORE DI SUONO DA PARETE TIPO PS/T6
	ARMADIO RACK DIFFUSIONE SONORA
	BASE MICROFONICA DA TAVOLO CON CAMPANELLO DI CHIAMATA TIPO BMSE
	CENTRALINA CONTROLLO FRIGO
DCD	DECODER SEGNALE SATELLITARE CANALE EUROSPIN
RACK	ARMADIO RACK CON PORTE DATI CERTIFICATE
	BADENIA PER CHIAMATA DA PULSANTE ESTERNO
	SELETTORE DI COMANDO PORTA AUTOMATICA
	PULSANTE SEGNALAZIONE MANUALE ALLARME INCENDIO
	CENTRALE DI CONTROLLO IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI CON COMBINATORE TELEFONICO

edificio commerciale

Estrattore aria 1000m3/h comandato da termostato a due soglie indipendenti:
1) a 30°C avvio estrattore
2) a 40°C allarme

Discesa a quadro canale 400x75mm con coperchio

Allarme Ottico-Acustico locale quadri comandato da termostato (allarme a 40°C)

Alim. cella cavo FG70M1 5G2,5

N.B. Le prese sotto la finestra lato area vendita saranno installate in orizzontale a quota 0,6m (dal filo quota 0,6m la presa tutta sotto). Nel resto del reparto lavorazioni carni saranno installate in vericale a quota 1,80m (dal filo quota 1,8m la presa tutta sopra).
Posizione presa per segaossa da definire in corso d'opera.
Tutte le prese saranno incassate nelle pareti.
QE lavorazioni carni installato a quota 2,00m (dal filo quota 2,00m il quadro tutto sotto), non in vista al cliente.

Gruppo prese IP55 posizionato 1,55m tutto sopra composto da:
n.1 prese CEE 2P+T 16A interbloccata con fusibili
n.1 prese CEE 3P+T 16A interbloccata con fusibili
n.2 prese Schuko bivalenti 16A con int. MT 16A-4,5kA

N.B. la dorsale del circuito prese di servizio area vendita da eseguirsi con cavo FG70M1 3G4,5 le derivazioni alle singole prese da eseguirsi con cavo FG70M1 3G2,5

Alim. Autoclave + Sezionatore Cavo FG70M1 3G2,5 posizione da definirsi in corso d'opera

Crepus. = Plafoniere comandate da crepuscolare luci notturne

N.1 presa CEE 3P+T 16A interbloccata con fusibili aM per compattator - cavo FG70M1 5G10.
Posizione esatta da definirsi in corso d'opera.

Alim. pompa sollevamento rampa+sezionatore cavo FG70M1 3G2,5 posizione da definirsi in corso d'opera

N.1 presa CEE 3P+T 16A interbloccata con fusibili aM per alzavolta cassonetti - cavo FG70M1 5G2,5 derivato da linea presa compattatore.
Posizione da definirsi in corso d'opera.

Pulsante sgancio emergenza a 2 contatti per generale e per UPS

Altezza di installazione binario 300cm tutto sotto da pavimento finito

punto alimentazione frigo ortofrutta

Presa FM per smart tv derivata da linea prese di servizio + presa dati per smart tv installate sopra il controsoffitto

Nel locale quadri saranno installati:
- armadio rack diffusione sonora;
- decoder segnale satellitare bloccato sulla frequenza canale eurospin posizionato all'interno dell'armadio rack diffusione sonora + presa FM 10A comandata da interruttore bipolare nell'ufficio;
- armadio rack con 3x24 porte dati certificate (alim. da UPS);
- UPS + centralino 12 moduli;
- n.1 presa CEE 2P+T 2x32A con fusibili + n.1 spina fissa e commutatore di by-pass UPS;
- quadro di pannello inverter-interfaccia;
- quadro telecontrollo (all'interno del QEG);
- n.7 plug RJ45 da installare nel locale rack dati:
  - n.1 per router telecom;
  - n.2 per UPS e controller impianto frigo;
  - n.1 per controller impianto CDZ;
  - n.1 per quadro telecontrollo;
  - n.2 per servizi vari (impianto video e libero);
- punto alimentazione controller impianto CDZ.

La posizione di tutte le apparecchiature è da definirsi in corso d'opera con la DL.

Alimentazione unità estrazione aria wc e spogliatoio con comando ad orologio nel QEG + regolatore di velocità locale

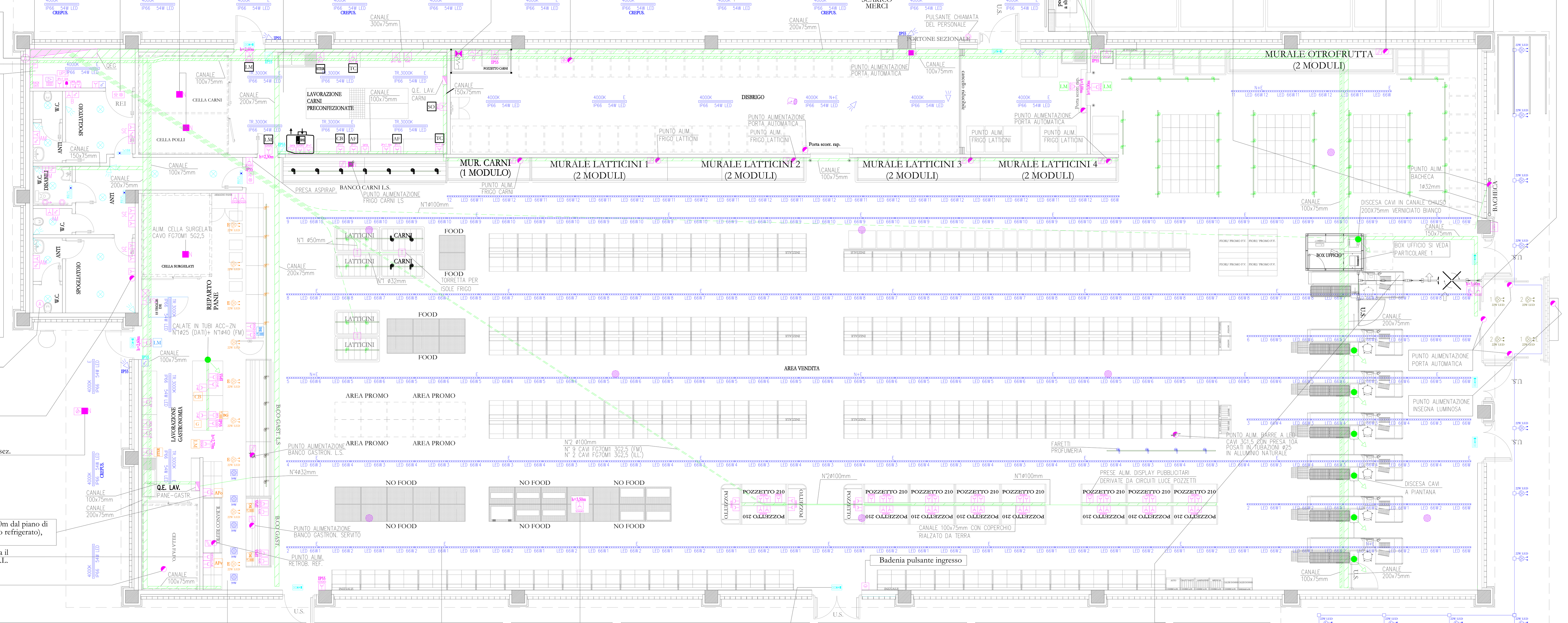
Alim. fluidcontrol (230V di rete)
n°2 elettrovalvole (da galleggianti elettrici)
e dispositivo acqua control
cavi FG70M1 3G1,5

Alim. cella surgelati unità esterna e/o interna+sez.
posizione da definirsi in corso d'opera
cavo FG70M1 5G2,5 da QE lav.pane
cavo FG70M1 2G1,5 da QE cella

Le prese affettatrici del retrobanco a quota 0,60m dal piano di posa, le prese tutte sopra (lato verso retrobanco refrigerato), complete di scatole da incasso per fissaggio.

Presa per dispay contanumeri posizionata sopra il controsoffitto. Posizione da concordare con D.L.

Alim. cella SA.FO.
(bordo cella esterno) cavo FC70M1 3G1,5



N.B. Il quadretto prese forni sarà installato a quota 1,60m , tutto sopra da quota pavimento, a fianco del forno. Le prese dati forno saranno installate a fianco del quadretto prese forni, dietro il forno.
Le prese per reparto pane-gastr. saranno installate in verticale a quota 1,80m (dal filo quota 1,8m la presa tutta sopra) ad eccezione delle prese nei banchi e delle prese affettatrici del retrobanco.
Le prese affettatrici del retrobanco a quota 0,6m, dal piano di posa, le prese tutte sopra (lato verso retrobanco refrigerato), complete di scatole da incasso per fissaggio. La presa aspirapolvere a quotya 0,30m (dal filo quota 0,30m la presa tutta sopra).
Tutte le prese saranno incassate nelle pareti , compreso il quadretto prese forni.
QE lav. pane-gastr. installato a quota 2,00m tutto sotto, posizionato fuori dal raggio d'azione della porta dei forni e non in vista al cliente.
Faretti echo 22W LED nel corridoio sono alimentati e comandati dal circuito luci di servizio del locale.
Faretti polar universal 39W LED sono comandati da pulsantiera nel BCX ufficio ed alimentati da QEG.

Controsoffitti da quota +3,50m da piano finito. Filari illuminazione a quota +3,30m tutto sopra da piano finito, agganciati ai correnti del controsoffitto mediante clips "reutlinger track-clip premium" marca Regent o "caddy 4G16M11WH" marca Erico di colore bianco ogni 1,20m.
Lampade con lettera "E" sono di emergenza.
Lampade con llettera "N" sono notturne.
Gli apparecchi in emergenza "E" devono essere osti in corrispondenza delle uscite di sicurezza e nelle corsie con passo uno ogni cinque.

Presa per esposizione + cavo spiralato derivata da linea prese di servizio

N.B. dove indicata la predisposizione casse, i cavi FM e dati saranno predisposti con una ricchezza di 7m sopra il controsoffitto

La plafoniera di emergenza sopra le uscite di sicurezza saranno complete di pittogramma di colore verde con indicazione "U.S." secondo la normativa vigente e cablate S.A. marca Linergy Lyra Evo ver. Energy Test (cod. LV32N30ABRT) con posa incassata su controsoffitto mediante Kit LVKTINCBRB con bordino di colore bianco RAL 9003.

N.B. Il tipo di alimentazione 3F+N o1F+N per il banco frigo carni a libero servizio dovrà essere verificato in corso d'opera con gli schemi del frigorista.
L'interruttre di alimentazione ed i cavi dovranno essere adeguati in accordo al tipo di alimentazione ed agli assorbimenti previsti.

N.B. saranno previsti gli allacciamenti elettrici temporanei della cassa jolly da utilizzarsi solo nel periodo di apertura del punto vendita. Successivamente su chiamata della committente , la cassa jolly dovrà essere scollegata e le caverie rimosse.

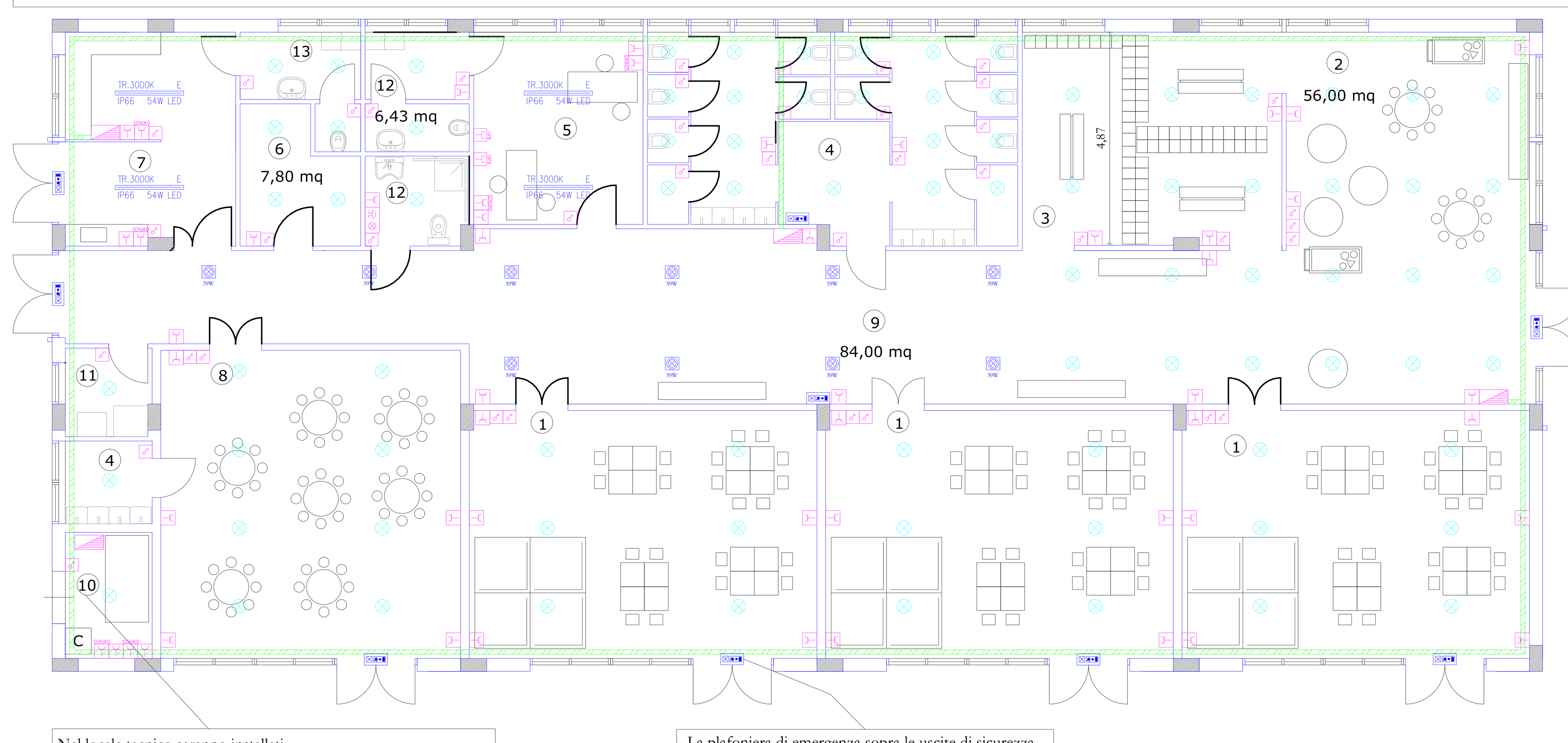
N.B. I segnali di scatto interruttori generale arrivo linea e centrale freddo (contatti chiusi in condizione di normale funzionamento) saranno collegati alla centralina antintrusione posizioneta nel locale tecnico dedicato.

Faretti incassati nel controsoffitto dogato

N.B. Le porte automatiche in ingresso saranno comandate da selettori da posizionarsi nel box ufficio. Saranno previsti i cavi di collegamento tra i selettori e le porte, il posizionamento ed allacciamento elettrico dei selettori.
Il cavo dati tra selettori e box ufficio sarà di tipo schermato e posato in tubazioni separate da quelle dei cavi di energia.

N.B. Le posizioni esatte di tutte le prese per gli asciugamani elettrici in zona bagni e spogliatoi devono essere coordinate con la ditta idraulica.
La posizione delle prese deve corrispondere alla posizione degli asciugamani.

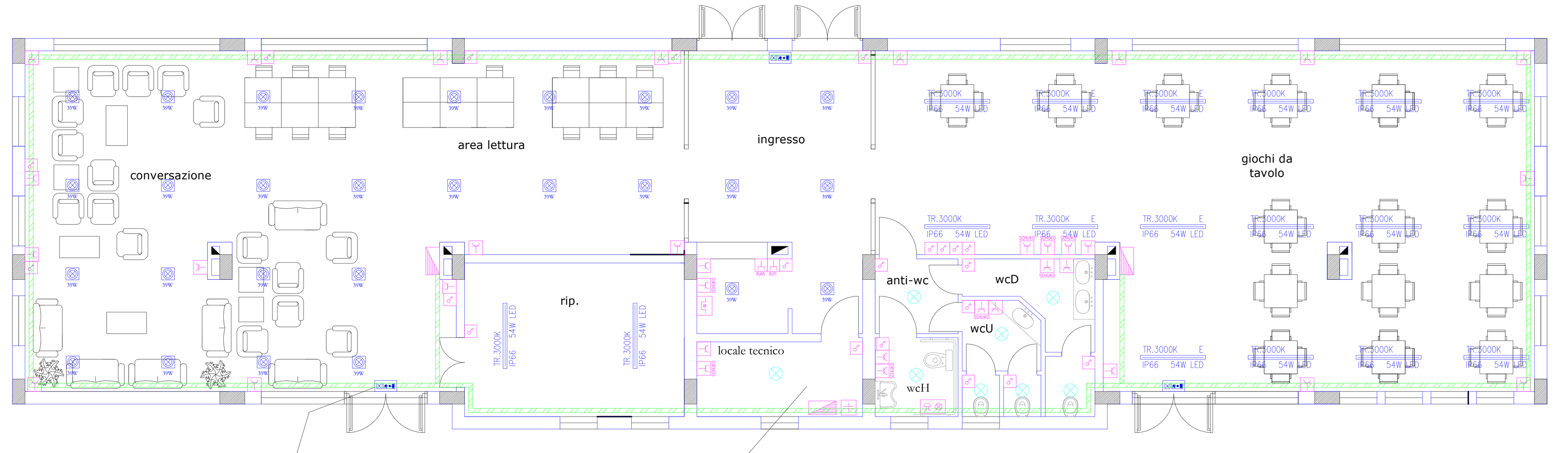
edificio scolastico (scuola materna)



Nel locale tecnico saranno installati:
- armadio rack diffusione sonora;
- decoder segnale satellitare bloccato sulla frequenza canale eurospin posizionato all'interno dell'armadio rack diffusione sonora + presa FM 10A comandata da interruttore bipolare nell'ufficio;
- armadio rack con 3x24 porte dati certificate (alim. da UPS);
- UPS + centralino 12 moduli;
- n.1 presa CEE 2P+T 2x32A con fusibili + n.1 spina fissa e commutatore di by-pass UPS;
- quadro di pannello inverter-interfaccia;
- quadro telecontrollo (all'interno del QEG);
- n.5 plug RJ45 da installare nel locale rack dati:
  - n.1 per router telecom;
  - n.1 per UPS ;
  - n.1 per controller impianto CDZ;
  - n.1 per quadro telecontrollo;
  - n.1 per servizi vari (impianto video e libero);
- punto alimentazione controller impianto CDZ.

La plafoniera di emergenza sopra le uscite di sicurezza saranno complete di pittogramma di colore verde con indicazione "U.S." secondo la normativa vigente e cablate S.A. con posa incassata su parete

edificio per il tempo libero



La plafoniera di emergenza sopra le uscite di sicurezza saranno complete di pittogramma di colore verde con indicazione "U.S." secondo la normativa vigente e cablate S.A. con posa incassata su parete

Nel locale tecnico saranno installati:
- armadio rack diffusione sonora;
- decoder segnale satellitare bloccato sulla frequenza canale eurospin posizionato all'interno dell'armadio rack diffusione sonora + presa FM 10A comandata da interruttore bipolare nell'ufficio;
- armadio rack con 3x24 porte dati certificate (alim. da UPS);
- UPS + centralino 12 moduli;
- n.1 presa CEE 2P+T 2x32A con fusibili + n.1 spina fissa e commutatore di by-pass UPS;
- quadro di pannello inverter-interfaccia;
- quadro telecontrollo (all'interno del QEG);
- n.5 plug RJ45 da installare nel locale rack dati:
  - n.1 per router telecom;
  - n.2 per UPS ;
  - n.1 per controller impianto CDZ;
  - n.1 per quadro telecontrollo;
  - n.1 per servizi vari;
- punto alimentazione controller impianto CDZ.

PARTICOLARE BOX UFFICIO

N°6 PRESE SCHUKO-BIPASSO (LINEA FM NORMALE) SOPRA IL PIANO DI LAVORO (ZONA PC)

N°2 PLUG RJ11 PER COMBINATORE TELEFONICO E PER TELEFONO - SOPRA IL PIANO DI LAVORO

N°3 PLUG RJ45 PER PC, TERMINALINO ORDINI E SERVIZI VARI DA POSIZIONARSI SOPRA IL PIANO DI LAVORO

CENTRALE RIVELAZIONE FUMI POSIZIONE DA DEFINIRSI IN CORSO D'OPERA

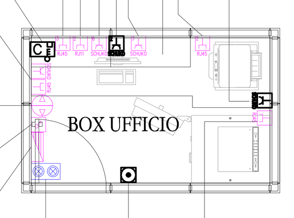
N°1 PRESA FM SCHUKO-BIPASSO + N°1 PLUG RJ45 PER LETTORE BUDGE DA POSIZIONARSI SOPRA IL PIANO DI LAVORO

N°3 SELETTORI DI COMANDO PORTA AUTOMATICA

POSIZIONE DA DEFINIRSI IN CORSO D'OPERA N°1 INTERRUTTORE BIPOLARE PER COMANDO PRESA DECODER NEL RACK DIFFUSIONE SONORA

CENTRALINO INCASSATO NELLA PARETE DISTRIBUZIONE FM DA UPS. POSIZIONE DA CONCORDARE CON LA COMMITTENTE

PULSANTIERA COMANDO LUCI AREA VENDITA CON PULSANTI LUMINOSI.
(PULSANTIERA INCASSATA NELLE PARETI DEL BOX UFFICIO IN POSIZIONE DA CONCORDARE CON LA COMMITTENTE)
N° 1 PULSANTE "ACCENDI TUTTO"
N° 1 PULSANTE "SPEGNI TUTTO"
N° 2 PULSANTI ACCENSIONI FILARI ILLUMINAZIONE AREA VENDITA (50%+50%)
N° 1 PULSANTE ACCENSIONE LUCI REPARTI ORTOFRUTTA E PROFUMERIA, FARETTI SOPRA BANCO CARNI, SOPRA ISOLE FRIGO, FARETTI E PRESE ESPOSITORI PANE, FARETTI REPARTO GASTRONOMIA.
N° 1 PULSANTE APERTURA TENDE E ACCENSIONI LUCI FRIGO
N° 1 PULSANTE ACCENSIONE LUCI FRIGO SURGELATI



N°2 PRESE SCHUKO-BIPASSO (LINEA FM DA UPS) SOPRA IL PIANO DI LAVORO (ZONA PC)

N°3 PRESE SCHUKO-BIPASSO(LINEA FM NORMALE) SOTTO IL PIANO DI LAVORO

PIANO DI LAVORO h=82cm

N°2 PLUG RJ45 PER STAMPANTE MULTIFUNZIONALE SOPRA IL PIANO DI LAVORO

N°1 PRESA SCHUKO-BIPASSO (LINEA FM DA UPS) SOTTO IL PIANO DI LAVORO A FIANCO CASSAFORTE

N°1 PLUG RJ45 PER USI VARI SOTTO IL PIANO DI LAVORO A FIANCO CASSAFORTE

PULSANTE MANUALE DI ALLARME INCENDIO POSIZIONE DA DEFINIRSI IN CORSO D'OPERA

N.B. GLI IMPIANTI ELETTRICI NEL BOX UFFICIO DOVRANNO ESSERE IN ESECUZIONE DA INCASSO. LE TUBAZIONI E LE PRESE FM E DATI SARANNO AD INCASSO NELLE PARETI.

REPARTO LAVORAZIONE GASTRONOMIA

	DESCRIZIONI	Watt	Volt	Tipo presa
AFv	AFFETTASALUMI VERTICALE	270	400	CEE 3P+T 16A 400V INTERBLOCCATA
AFo	AFFETTASALUMI ORIZZONTALE	270	400	CEE 3P+T 16A 400V INTERBLOCCATA
BG	BILANCIA ETICHETTATRICE BANCO GASTRONOMIA SERVITO	65	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO +PRESA DATI
BG	BILANCIA ETICHETTATRICE BANCHI IN ISOLA GASTRONOMIA	65	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO SU CANALE +PRESA DATI SU CANALE
CB	CONFEZIONATRICE DA BANCO	60	230	CEE 2P+T 16A 230V INTERBLOCCATA +ADATTATORE CEE/SCHUKO-BIPASSO
G	GRATTUGIA	250	230	CEE 2P+T 16A 230V INTERBLOCCATA
STER	STERILIZZATORE PER COLTELLI	30	230	CEE 2P+T 16A 230V INTERBLOCCATA +ADATTATORE CEE/SCHUKO-BIPASSO
LM	LAMPADA MOSCHICIDA	18	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO A PARETE/ SOFFITTO
	CELLA Sa.Fo.	310	230	ALLACCIAMENTO DIRETTO
	RETROBANCO REFRIGERATO	500	230	ALLACCIAMENTO DIRETTO
	BANCO GASTRONOMIA SERVITO	400	230	ALLACCIAMENTO DIRETTO
	N° 2 BANCHI GASTRONOMIA LIBERO SERVIZIO	2x800	230	ALLACCIAMENTO DIRETTO
	BANCHI IN ISOLA GASTRONOMIA	-	400/230	CEE 3P+T 16A 400V INTERBLOCCATA PRESA SCHUKO-BIPASSO

REPARTO PANETTERIA

	DESCRIZIONE	Watt	Volt	Tipo presa
STER	STERILIZZATORE PER COLTELLI	30	230	CEE 2P+T 16A 230V INTERBLOCCATA +ADATTATORE CEE/SCHUKO-BIPASSO
LM	LAMPADA MOSCHICIDA	18	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO A PARETE/ SOFFITTO
BE	BILANCIA ESPOSITORE PANE	65	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO A PARETE/ PRESA SCHUKO-BIPASSO SU ESPOSITORE
	CELLA SURGELATI	2116	400	ALLACCIAMENTO DIRETTO
	UNITA' ESTERNA CELLA SURGELATI	2930	400	ALLACCIAMENTO DIRETTO
	FORNO PANE 5 TEGLIE	9200	400	CEE 3P+N+T 16A 400V INTERBLOCCATA +FUSIBILI+PRESA DATI
	FORNO PANE 10 TEGLIE	18400	400	CEE 3P+N+T 32A 400V INTERBLOCCATA +FUSIBILI+PRESA DATI
	BANCO REFRIGERATO PASTICCERIA	1695	230	ALLACCIAMENTO DIRETTO
	ESTRATTORE CAPPA SUL TETTO	160	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO + CAVO
	LUCI LED ESPOSITORE PANE	320	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO PER ALIMENTATORE BARRE A LED

REPARTO ORTOFRUTTA

	DESCRIZIONI	Watt	Volt	Tipo presa
LM	LAMPADA MOSCHICIDA	18	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO A PARETE/ SOFFITTO
	BILANCIA	50	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO A PARETE/MOBILE

REPARTO LAVORAZIONE CARNI

	DESCRIZIONE	Watt	Volt	Tipo presa
TC	TRITACARNE	2200	400	CEE 3P+T 16A 400V INTERBLOCCATA +FUSIBILI aM
BE	BILANCIA ETICHETTATRICE LAV. MACELLERIA	65	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO +PRESA DATI
SO	SEGAOSSA	1100	400	CEE 3P+T 16A 400V INTERBLOCCATA
AF	AFFETTACARNE	370	400	CEE 3P+T 16A 400V INTERBLOCCATA
CB	CONFEZIONATRICE DA BANCO	60	230	CEE 2P+T 16A 230V INTERBLOCCATA +ADATTATORE CEE/SCHUKO-BIPASSO
	CONFEZIONATRICE AUTOMATICA	1780	230	CEE 2P+T 16A 230V INTERBLOCCATA
STER	STERILIZZATORE PER COLTELLI	30	230	CEE 2P+T 16A 230V INTERBLOCCATA +ADATTATORE CEE/SCHUKO-BIPASSO
LM	LAMPADA MOSCHICIDA	18	230	PRESA SCHUKO-BIPASSO A PARETE
	CELLA POLLI	1670	400	ALLACCIAMENTO DIRETTO
	CELLA CARNI ROSSE	2679	400	ALLACCIAMENTO DIRETTO
	N° 2 BANCHI CARNI LIBERO SERVIZIO	3500	400	ALLACCIAMENTO DIRETTO

COMUNE DI PALERMO

PRUSST DI PALERMO
Intervento n.064: "Realizzazione di una media struttura per la vendita di prodotti alimentari e non"

Ditta: Panormus Costruzioni srl

Impianto elettrico:
- edificio commerciale
- edificio per il tempo libero
- edificio scolastico

Il Progettista e D.L. : Ing. Nicolò Navarra
Collaboratori: Ing. Salvatore Argento
Arch. Stefania Giacchino
Ing. Andrea Antonino Navarra
Ing. Roberta Navarra

Chelandia
via e.amari n.32 - 90139 Palermo - servizi di consulenza tecnico-economica

scala 1:100

TAV. n. 9