



**SUPERAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE**  
**ALTEZZE SECONDO D.M. 236/89 art. 6.15**  
 Apparecchi di comando (es. interruttori) tra 60 e 140 cm  
 Campielli e pulsanti comando tra 40 e 140 cm  
 Pulsanti bottoniera sospesa tra 110 e 140 cm  
 Prese di corrente tra 45 e 115 cm  
 Citofoni tra 110 e 130 cm  
 Telefoni (parte più alta) tra 100 e 140 cm

Tutte le apparecchiature elettriche indicate dovranno essere conformate in loco, in base agli interventi ed al sito di arrivo.

Tutte le condutture elettriche aventi tensioni di funzionamento differenti siano posate mediante opportuna segregazione.

In generale tutti gli impianti siano realizzati "nudo traccio". Gli impianti a vista siano realizzati con tubazioni plastiche con grado minimo IP40 e/o passerelle metalliche. L'arricchimento di ogni apparecchiatura/accessorio sia conforme alle modalità antisismiche.

L'impianto di terra sia opportunamente collegato ai ferri del cemento armato (fondazioni e/o platee ecc.), mediante corda nuda di rame avente sezione minima 35 mmq.

Tutte le apparecchiature elettriche che necessitano di opportuna manutenzione siano corredate di accessori idonei al sezionamento elettrico nelle vicinanze della stessa.

LEGENDA	
	Condotte DMK
	Quadri elettrici di protezione o trasmissione dall'edificio
	Interruttori
	Interruttore di comando
	Pulsante di comando
	Comando orientazione lampadario motorizzato
	Elevatore di presenza comando
	Presse bipolo 2P+1NA 6/12/11
	Presse universali 2P+1NA 230
	Presse trasmissione satellite
	Presse trasmissione dati forni FIAS Cat.6
	Presse trasmissione telefonica RJ 45
	Quadro prese cavi e civili
	Presse cavi interbloccata con fusibile
	Alimentazione generica
	Corpo illuminante LED a plafoniera stacco tipo Thom Lucy 30W 4200m
	Corpo illuminante LED a plafoniera tipo Thom Arno 33,6W 4100m
	Corpo illuminante LED a sospensione tipo Thom Equanik 18,3W 2100m
	Corpo illuminante LED con rilevatore di presenza tipo Thom Long Vario 30W 3000m
	Corpo illuminante LED tipo Thom Kaze Rollard 15W 1143m IP64
	Corpo illuminante LED tipo Thom Kaze Architectural 4W 350m IP64
	Gruppo II di emergenza tipo SMARTLED min. 1h, min. 2000m IP42 (grafica contorni) 3E
	Gruppo II di emergenza tipo SMARTLED min. 1h, min. 2000m IP42 (grafica locale) 3E
	Gruppo II di emergenza tipo SMARTLED min. 1h, min. 300m 3E
	Pulsante a fronte chiamato bagno
	Pulsante annullamento chiamato bagno
	Lampada di segnalazione fuori porta
	Rilevatore fumo
	Rilevatore fumo entro controsoffitto
	Rilevatore fumo esterno controsoffitto
	Rilevatore termico velocimetrico di calore
	Pulsante e segnalazione allarme antiricambio
	Pannello indicatore allarme incendio aereo e compagnia
	Bottoni magnetici
	Centrale rivelazione incendio
	Passerello portacavi 10x40 sotto pavimento
	Passerello portacavi 20x40 entro controsoffitto
	Conduiti Ø110 o 90 mm - profondità min. 50cm
	Piazzetta Øx40 cm
	Traccio Nudo di Rame 35 mmq
	Piazzetta con Picchetto Intensionale
	Postazione videotelefonica interna
	Postazione videotelefonica esterna

**COMUNE DI COLOGNO AL SERIO**  
 PROVINCIA DI BERGAMO

**NUOVO NIDO E POLO DELL'INFANZIA ZEROSEI**  
 PARCO NAZIONALE DI BRESSA E RESILINDIA (PR) - Modulo 4 - Complesso 1 - Intervento 1.1  
 COLOGNO AL SERIO, VIA CIRCONVALLAZIONE, 21

<b>PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA</b> AIACE srl - società di ingegneria Via Monte Lungo 8 20125 MILANO		Il Committente
<b>PROGETTAZIONE STRUTTURE</b> AIACE srl - società di ingegneria Via Monte Lungo 8 20125 MILANO		
<b>PROGETTAZIONE IMPIANTI</b> ING s.r.l. Via G. Falcone, 121/A/16 21048 TREVIOSO (BG)		FASE DI PROGETTO: OGGETTO: <b>PIANO INTERRATO IMPIANTI ELETTRICI          ILLUMINAZIONE E FORZA MOTTRICE</b>
DATA: 14/03/2023 DISEGNATO DA: COMMESSA: 4110		Progetto Esecutivo <b>IE          01</b>
REVISIONE: 0 DATA: 14/03/2023		