



Istituto di Istruzione Superiore "Giuseppe Meroni"

Codice MIIS06300P - Corsi diurni e serali

**DIPLOMA DI ISTRUZIONE PROFESSIONALE**

Industria e Artigianato opzione Arredi e forniture d'interni

Servizi Commerciali ambito Aziendale e Turistico

Servizi Commerciali opzione Promozione commerciale e pubblicitaria

**DIPLOMA DI ISTRUZIONE TECNICA**

Grafica e Comunicazione

Meccanica e Meccatronica opzione Tecnologia del legno

**DIPLOMA DI ISTRUZIONE LICEALE ARTISTICA**

Indirizzo Design



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI  
pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per lo Sviluppo Economico  
Direzioni Generali per l'Università e la Ricerca di Ateneo,  
la Ricerca, per la Gestione del Terzo Settore e per  
l'Inclusione e per l'Innovazione Digitale  
MUR



Regione Lombardia



ECDL  
TEST CENTER BCJ\_01

ATTESTATO DI QUALIFICA PROFESSIONALE

Operatore del legno

Disegno d'arredo

## CAPITOLATO TECNICO

L'intervento prevede la realizzazione dell'impianto elettrico e rete dati del laboratorio A12 in particolare:

- la fornitura e posa di canaline delle dimensioni adeguate per il contenimento della rete elettrica che della rete dati, la canalina dovrà essere dotata di idonei separatori per la distinzione delle due reti;
- fornitura e posa di n. 29 punti presa costituiti da da n° 1 presa di tipo UNEL 10/16A e n. 1 presa bipasso 10/16A complete di supporti e placche. In fase di sopralluogo sarà da valutare il numero di scatole di contenimento;
- fornitura e posa di n. 29 punti rete dati costituiti da n° 1 presa di tipo UTP-RJ-45 cat. 6 complete di supporti, placche e scatole di contenimento (il numero sarà da stabilire in fase di sopralluogo);
- fornitura e cablaggio della rete elettrica in partenza dal quadro elettrico del laboratorio ai vari punti presa utilizzando cavo conforme alla ultime normative (regolamento UE 305/2011 – D. Lgs. 106/17);
- fornitura e cablaggio della rete dati dal rack di laboratorio ai punti rete utilizzando cavo di cat. 6;
- adeguamento dell'attuale quadro elettrico di laboratorio con l'inserimento nuovi interruttori magnetotermici differenziali a protezione dei circuiti elettrici di laboratorio proporzionati alle portate e al numero di circuiti da proteggere nonché dell'eventuale sostituzione della linea generale dal quadro elettrico di piano al quadro elettrico di laboratorio;
- fornitura e posa di nuovo rack completo di punto di alimentazione elettrica che consenta l'installazione di uno switch delle dimensioni (LxAxP in mm) 440 x 44 x 350;
- progettazione dell'impianto elettrico, completo di schemi, planimetrie e rilascio delle dichiarazioni previste per legge.