

Ferrara li novembre '15

RELAZIONE TECNICA

IMPIANTI ELETTRICO e TRASMISSIONE DATI di EDIFICIO ADIBITO AD UFFICI E SEGRETERIE

Oggetto: Esecuzione dei lavori per adeguamento impianto elettrico dell'immobile ad uso direzionale, denominato "Seminario Arcivescovile" sito in Via Cairoli n. 22-30 a Ferrara futura sede degli uffici amministrativi dell'Università degli Studi di Ferrara.

L'intervento prevede il rifacimento dell'impianto elettrico dei locali del piano terra che verranno destinati a front office delle segreterie di Ateneo con l'installazione dei quadri generali.

Sostituzione dei corpi illuminanti dei corridoi al piano primo e secondo, che saranno del tipo ad incasso nel controsoffitto.

Le plafoniere recuperate verranno riutilizzate per l'implementazione dell'illuminazione degli uffici per avere negli uffici i 500 lux previsti da normativa.

I lavori prevedono anche l'implementazione e la sostituzione dell'illuminazione di emergenza.

I lavori prevedono:

- fornitura e posa di corpi illuminanti 4x18 e 2x18 da incasso;
- fornitura e posa di corpi illuminanti 1x32 a plafone (per servizi igienici);
- fornitura e posa illuminazione di emergenza S.E.;
- fornitura e posa illuminazione di emergenza S.A.;
- fornitura e posa di canale posa cavi;
- fornitura e posa di punti di comando;
- fornitura e posa in opera di punti presa (16A 3P+N+T) (16A universale);
- fornitura e posa in opera di punti presa RJ45;
- fornitura e posa di chiamata WC-HC (per servizi igienici);
- fornitura e posa di quadro generale (QGEN);
- fornitura e posa di quadro generale, contatori energia (QCON);
- realizzazione di alimentazione unità interna di condizionamento;
- realizzazione di alimentazione di unità esterne di condizionamento;
- fornitura e posa citofono
- Implementazione corpi illuminanti uffici, con corpi illuminanti di recupero dai corridoi

Certificazione, us building di quanto installato secondo DM37/2008