



DIREZIONE RISORSE UMANE E PATRIMONIO
SETTORE TECNICO E SICUREZZA AMBIENTI DI LAVORO

LAVORI DI NORMALIZZAZIONE ED ADEGUAMENTO
IMPIANTO ELETTRICO A SERVIZIO DEI NUOVI UFFICI
DELLA REGIONE PIEMONTE

N°	REVISIONE	DATA	DISEGN.	CONTROLLATO	APPROVATO	DESCRIZIONE REVISIONI
CLIENTE					PROGETTO	
REGIONE PIEMONTE					Uffici Regionali	
INDIRIZZO CLIENTE					LOCALIZIONE PROGETTO	
Via Viotto 8 10126 Torino					Via Manzoni 8 13100 Vercelli	
TAVOLA N°		SCALA:	PROGETTISTA	NOTE		
ELO1		1:100	Ing. Vialfrè	Planimetrico Impianto Elettrico		
ARCHIVIO INFORMATICO			VERIFICATORE	DATA PROGETTO: 28-06-2016		
Tav.ELO1.dwg						
ARCHIVIO ZIP:						

Modalità operative:

- L'impianto elettrico in essere risulta dotato di progetto e relative certificazioni.
- Negli interventi che seguono non sono previste implementazioni e/o modifiche sostanziali, pertanto rimangono valide le documentazioni presenti fornite dalla Provincia di Vercelli.
- Tutti gli uffici sono dotati di punti di energia e rete LAN dislocati in scatole da esterno posizionate a parete. Le linee di alimentazione delle postazioni di lavoro sono in cavo tripolare da 2,5 mm² derivate dalle dorsali principali ed identificate come linee ordinarie e privilegiate sul quadro generale di piano. Per quanto attiene la linea privilegiata, di fatto, trattasi di ulteriore linea di alimentazione ordinaria in quanto non sovrappesa ad alcun UPS.
- Le postazioni di lavoro site negli uffici da n°1 a n°14 e ufficio n°18 al fine di renderle compatibili con le esigenze dell'Ente sono da spostare al centro parete come indicato nella presente tavola. Dovranno essere installate delle scatole di derivazione in PVC, in cui posizionare le linee in ingresso attuali e porre le derivazioni. La canalizzazione da prevedere per lo spostamento dovrà essere di tipo in PVC posa a parete munita di soffitto di separazione. Si precisa che oggetto di spostamento dovranno essere solo ed esclusivamente le postazioni di lavoro recanti energia elettrica. La rete attuale LAN non è oggetto di spostamento in quanto al fine di non ricablare tutto il sistema si conatterà ai terminali di lavoro tramite patch. Vedi particolare tavola.
- Le postazioni che si andranno a ricollocare al centro parete dovranno essere munite di interruttori magnetotermici bipolari da 10A come indicato in legenda.
- Nel vano sbarco delle scale ed ascensore del piano secondo dovrà essere previsto un punto energia e canalizzazione per la rete LAN al fine di permettere il collegamento della bolitrice.
- Dovrà essere predisposta una canalizzazione che dall'ingresso di Via Manzoni 8 arrivi sino al piano secondo, fatto salva eventuale canalizzazione esistente, in modo che sia possibile il passaggio dei cavi relativi al posizionamento di un video-citofono con postazione interna da collocare nello sbarco scale dove sarà presente un addetto allo smistamento del pubblico.
- Tutti i corpi illuminanti ivi compresi quelli di emergenza dovranno essere oggetto di verifica funzionale e nel caso di eventuale sostituzione.
- Revisione generale ed eliminazione di tutte le prolunghe, ciabatte varie presenti etc.
- Sala riunioni e ufficio n°18 non sono oggetto in generale di lavori specifici ma solo di piccola normalizzazione quale rimozione di prolunghe, sistemazione torrette etc.

Legenda Simboli		Sigla
	Gruppo presa composto da 3 prese 230V biadente tipo PSB (2P+T) 50/6A con contatti interni e centrale di terra per ogni UMS, e spie 50/6A con spie di allarme	PLU
	Gruppo presa composto da 2 prese 230V biadente tipo PSB (2P+T) 50/6A con contatti interni e centrale di terra per ogni UMS, e spie 50/6A con spie di allarme, 1 interruttore magnetotermico bipolare 10A 230V posto a soffitto 50V di esterno	PLC
	Gruppo presa composto da 1 presa 230V biadente tipo PSB (2P+T) 50/6A con contatti interni e centrale di terra per ogni UMS, e spie 50/6A con spie di allarme, 1 interruttore magnetotermico bipolare 10A 230V	PLC
	Gruppo presa composto da 1 presa 230V biadente tipo PSB (2P+T) 50/6A con contatti interni e centrale di terra per ogni UMS, e spie 50/6A con spie di allarme, 1 interruttore magnetotermico bipolare 10A 230V	PLC
	Predisposizione gruppo presa telefoniche (Riolo/MSI) composto da n°2 moduli per presa RJ45	

PIANO SECONDO

