

VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE tra le **manutenzioni ordinarie impianto elettrico** e le attività dell' **I.P.A.B. G. Bisognin**

REQUISITI RICHIESTI	MISURE DA ADOTTARE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE
---------------------	--

Rischi particolari

Accordi verbali	Prima di iniziare il lavoro il Capo squadra della ditta #Appaltatore# deve concordare con un dirigente o un preposto dell' I.P.A.B. G. Bisognin le modalità particolari di esecuzione, al fine di evitare infortuni causati dall'interferenza delle due attività
-----------------	--

Attrezzature

Regole per l'impiego di attrezzature	L'impiego di attrezzature di proprietà dell' I.P.A.B. G. Bisognin è di norma vietato. Eventuali impieghi, a carattere eccezionale, devono essere di volta in volta autorizzati.
	La custodia delle attrezzature e dei materiali necessari per l'esecuzione dei lavori, all'interno dell' I.P.A.B. G. Bisognin è completamente a cura e rischio della ditta #Appaltatore# , che dovrà provvedere alle relative incombenze.
	L'introduzione di materiali e/o attrezzature pericolose (per esempio, bombole di gas infiammabili), deve essere preventivamente autorizzata.
Regole per l'impiego di carrelli elevatori	E' comunque sempre vietato l'impiego di carrelli elevatori dell' I.P.A.B. G. Bisognin

Carico e scarico di autocarri

Assenza di estranei	Le persone estranee devono essere preventivamente allontanate.
Delimitazione	Se necessario, la zona di carico/scarico deve essere delimitata
Norme per l'impiego di eventuale gru su autocarro	La gru dell'autocarro deve essere manovrata esclusivamente da personale della ditta #Appaltatore# , il quale è responsabile dell'applicazione delle norme di sicurezza e di buona tecnica durante l'operazione: in particolare, può farsi coadiuvare da personale dell' I.P.A.B. G. Bisognin per accompagnare il carico durante il movimento, ma deve sempre controllare che questo si mantenga in posizione laterale, e non si porti in posizioni con pericolo di schiacciamento in caso di errore di manovra: se questo non è possibile, il carico va accompagnato esclusivamente con funi o aste
Norme per la stabilità	Il carico/scarico deve essere fatto in modo da non compromettere la stabilità e l'inclinazione dell'autocarro

REQUISITI RICHIESTI	MISURE DA ADOTTARE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE
---------------------	--

Circolazione interna

Limite di velocità	Rispettare il limite di velocità di 5 Km/h.
Precedenza	Dare la precedenza a tutti i pedoni ed ai mezzi dell'Azienda, in particolare in corrispondenza dei portoni.
Regole per la sosta di autoveicoli	La sosta di autoveicoli o mezzi della #Appaltatore# al di fuori delle aree adibite a parcheggio è consentita solo per il tempo strettamente necessario allo scarico dei materiali e degli strumenti di lavoro, o al lavoro stesso.

Interferenze fisiche

Separazione	La zona di lavoro deve essere costantemente sorvegliata, oppure ben segnalata e delimitata
Protezioni contro la caduta di materiali	Le eventuali attrezzature di lavoro in quota (scale, impalcature, etc) devono essere protette contro la caduta di materiali, oppure delimitate a sufficiente distanza
Protezioni contro gli urti di mezzi di movimentazione interna	Le eventuali attrezzature di lavoro in quota (scale, impalcature, etc) vanno poste ad una distanza di almeno 1 metro dalle vie di circolazione, in modo da evitare urti da parte dei mezzi di movimentazione interna

Prove o collaudi

Interferenza con le altre attività	Durante le prove o i collaudi il personale dell' I.P.A.B. G. Bisognin deve essere preventivamente allontanato. Fa eccezione il personale strettamente necessario a garantire il coordinamento con le altre attività, il quale deve comunque restare fuori delle zone pericolose astenendosi da operare direttamente sull'apparecchiatura
	Prima di qualsiasi manovra il personale dalla #Appaltatore# deve controllare che questa non crei alcun pericolo al personale dell' I.P.A.B. G. Bisognin , se necessario prendendo accordi particolari con l'incaricato del coordinamento
Collaudo e consegna	Il personale dell' I.P.A.B. G. Bisognin non deve impiegare l'attrezzatura prima che sia stata collaudata e consegnata

Modifiche

Informazione	Dopo ogni modifica dell'impianto la #Appaltatore# deve fornire al personale dell' I.P.A.B. G. Bisognin tutte le informazioni necessarie
Formazione	Dopo ogni modifica dell'impianto il personale dell' I.P.A.B.G. Bisognin deve essere affiancato da personale della #Appaltatore# per il periodo necessario alla formazione

REQUISITI RICHIESTI	MISURE DA ADOTTARE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE
Tensioni elettriche pericolose	
Condizioni particolari	Nei lavori all'aperto non devono essere impiegati utensili elettrici con tensioni superiori ai 220 V verso terra
	Nei lavori in luoghi bagnati o molto umidi, e nei lavori a contatto od entro grandi masse metalliche, non devono essere impiegati utensili elettrici portatili a tensione superiore a 50 V verso terra
	Nei lavori all'aperto o in luoghi bagnati o molto umidi, se l'alimentazione degli utensili è fornita da una rete a bassa tensione attraverso un trasformatore, questo deve avere avvolgimenti, primario e secondario, separati ed isolati tra loro, e funzionare con punto mediano dell'avvolgimento secondario collegato a terra
Procedura per i lavori	Salvo le deroghe sotto elencate, il personale non deve eseguire lavori su parti in tensione quando questa è superiore a 25 Volt verso terra, se alternata, od a 50 Volt verso terra, se continua
	<p>Nei lavori su parti elettriche il personale si deve attenere alla seguente procedura:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ togliere la tensione ⇒ interrompere visibilmente il circuito nei punti di possibile alimentazione dell'impianto su cui vengono eseguiti i lavori ⇒ esporre sugli eventuali posti di manovra e di comando un avviso con l'indicazione "lavori in corso, non effettuare manovre" ⇒ se le misure di sicurezza sopra indicate non sono direttamente controllabili dai lavoratori, chiedere ad un responsabile del reparto conferma della avvenuta esecuzione delle misure stesse. ⇒ eseguire i lavori ⇒ a fine lavori, rimettere l'impianto in condizioni di sicurezza, e cioè: ⇒ chiudere i quadri elettrici, le scatole di derivazione, etc ⇒ in generale, eliminare qualsiasi possibilità di contatto con parti in tensione ⇒ ridare o fa ridare tensione all'impianto ⇒ provare l'impianto ⇒ dare al personale che lo impiega le necessarie istruzioni

REQUISITI RICHIESTI	MISURE DA ADOTTARE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE
---------------------	--

Termine dei lavori

Sicurezza della zona interessata	<p>A lavori ultimati, anche se temporaneamente, la zona interessata deve essere lasciata in condizioni di sicurezza, ed in particolare non devono rimanere:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ macchinari, materiali di risulta e rottami. ⇒ Eventuali aperture nel suolo e nelle pareti non protette. ⇒ Attrezzature pericolose di qualsiasi genere, ed in particolare quadri elettrici aperti o conduttori non protetti.
----------------------------------	---

STIMA DEL RISCHIO PER LA SCHEDA CONSIDERATA:	Medio
---	--------------

Per presa visione ed accettazione

La ditta partecipante
