

.  
. .  
. .  
. .

Incaricato Charly Guscetti  
Telefono 091 756 92 48

Locarno, 28 novembre 2008 al

Introduzione dal 1° gennaio 2009  
dei nuovi quadri di derivazione dalla rete per l'allacciamento del cavo di alimentazione di cantiere

Egregi Signori,

dopo un'attenta analisi sulla situazione degli allacciamenti di cantiere realizzati nel nostro comprensorio di distribuzione, in modo particolare per quanto concerne la sicurezza del collegamento tra la nostra rete e il quadro di cantiere di proprietà dell'impresario, abbiamo rilevato la necessità di migliorare la protezione del cavo di allacciamento, direttamente connesso alla rete di distribuzione.

A partire dal 1° gennaio 2009 la SES ha quindi previsto l'introduzione di un nuovo sistema per il collegamento del cavo di cantiere tramite l'utilizzo di un nuovo quadro di derivazione dalla rete, che sarà installato quale punto di connessione tra la rete e il vostro impianto provvisorio di cantiere.

Sono a disposizione due tipi di quadro, uno per potenze fino a 44 KVA (63 A), l'altro per potenze fino a 87 KVA (125 A), che comprendono il ruttore di sovrintensità d'introduzione (valvola principale), il contatore, un interruttore principale e la presa (CEE 63 A / CEE 125 A 5 poli) alla quale sarà allacciato il cavo di connessione al vostro quadro di cantiere.

Solo il personale della SES è autorizzato ad accedere al quadro di derivazione, di conseguenza, in caso di fusione dei fusibili nel ruttore di sovrintensità, dovrà essere avvertito il nostro centro comando (nr. 0800 138 138), che a sua volta invierà un addetto per la sostituzione del fusibile.

Per le installazioni che richiedono potenze superiori a 125 A, sarà allestito un progetto specifico con l'installazione di un ruttore di sovrintensità di derivazione dalla rete, installato dalla SES, al quale saranno connessi il cavo di allacciamento e il quadro di cantiere (privati). In questo caso, e come già attualmente in vigore, il contatore sarà montato nel quadro di cantiere privato, che dovrà essere predisposto con un impianto di misura con trasformatori di corrente.

L'installazione di cantiere a valle della presa di raccordo del quadro di derivazione (o del rottore di sovrintensità di derivazione per potenze superiori ai 125 A) deve rispettare le norme vigenti per le installazioni di cantiere (vedi NIBT e OIBT). Il cavo di raccordo deve essere posato e protetto in modo da evitare danneggiamenti, ma soprattutto pericoli a persone e cose e la messa a terra di protezione deve essere eseguita con un dispersore nell'area di cantiere.

Ricordiamo che le richieste di allacciamento per i cantieri devono pervenire tramite l'apposito formulario Avviso di installazione, per il tramite di un installatore elettricista autorizzato, come pure, che alla messa in servizio dell'impianto, l'installatore concessionario proceda al collaudo finale delle installazioni di cantiere e rispettivamente trasmetta all'Azienda elettrica il rapporto di sicurezza RaSi correttamente compilato. Entro sei mesi dalla messa in servizio dell'impianto, esso dovrà venire controllato da un organo d'installazione indipendente.

Costi fatturati per la messa a disposizione dei quadri di derivazione

Rispetto alla situazione attuale, per l'installazione del nuovo quadro di derivazione saranno distinti i costi d'installazione e smontaggio da quelli di noleggio:


Potenza	Trasporto, montaggio e smontaggio di un quadro	Noleggio mensile
fino a 44 kVA, 63 A	forfait CHF 250.—	CHF 50.—/mese
fino a 87 kVA, 125 A	forfait CHF 250.—	CHF 60.—/mese
oltre a 87 kVA, 125 A	costi secondo preventivo specifico	

Gli importi sopraccitati sono IVA non compresa.

I costi fissi per l'installazione e lo smontaggio saranno fatturati subito dopo la posa e la messa in servizio del quadro, mentre il costo per il noleggio sarà conteggiato sulla base dei mesi di utilizzo (arrotondati al mese intero) e integrato nella fattura per il consumo dell'energia.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti, inviamo i nostri migliori saluti.

SOCIETÀ ELETTRICA SOPRACENERINA

  
ing. P. Mariotta

  
ing. C. Guscetti