

Spett.le

R.E.M. S.r.l.

Via Ferruccia, 16/a

03010 Patrica (FR)

C.A. Egr. Sig. Carlo Spaziani

Data
16-10-2013

Oggetto: **OFFERTA N. 079-13**

In riferimento alla Vs. gentile richiesta Vi sottoponiamo nostra migliore offerta per diagnosi elettriche non distruttive DLA statiche su n. 01 MOTORE M.T. (CARTIERE BURGO SORA (FR) in revisione presso le Vs. Officine di Patrica (FR).

A MACCHINA FERMA APERTA E SCOLLEGATA

PROVE STATICHE DIVISE PER FASE
STATORE

- MISURA DELLA RESISTENZA DI ISOLAMENTO R.I.
Riferimento norme UQ602011C
- DETERMINAZIONE DELL' INDICE DI POLARIZZAZIONE I.P.
Riferimento norme IEEE STD 43-2000
- MISURA DELLA TANGENTE DELL' ANGOLO DI PERDITA DIELETTRICA
" Tg delta " NELL' ISOLAMENTO DEGLI AVVOLGIMENTI E DELLA SUA
VARIAZIONE DELTA Tg delta IN FUNZIONE DEI VALORI DI TENSIONE
0.2 – 0.4 – 0.6 – 0.8 – Vn (Vn :TENSIONE NOMINALE DELLA MACCHINA)
- MISURA DELLA CAPACITA' IN pF DEGLI AVVOLGIMENTI RISPETTO ALLA
MASSA IN FUNZIONE DEGLI STESSI VALORI DI TENSIONE PRESENTI NEL
PUNTO PRECEDENTE
- PROVA DI TENSIONE APPLICATA VERSO MASSA
Riferimento norme UQ602010C

- CONTROLLO EQUILIBRIO FASI TRAMITE RESISTENZA OHMICA
Riferimento norme UQ602012C
- CONTROLLO E VERIFICHE FUNZIONALITA' VARI SENSORI DI MACCHINA E SU SCALDIGLIE E TERMOELEMENTI
- CONTROLLO IMPEDENZA Z OHM TOTALE STATICA
Riferimento norme IEEE STD 56-1977

ONERI A CARICO DEL RESPONSABILE DI IMPIANTO

Per consentire le nostre prestazioni dovreste metterci a disposizione:

- energia elettrica necessaria ad alimentare le nostre apparecchiature (220 Vac 16 A monofase)
- personale addetto all'apertura delle morsettiere e a tutti gli scollegamenti dei cavi di alimentazione delle macchine, con successivo ripristino a fine lavoro
- messa in sicurezza dell'impianto

DANNI ESCLUSI

DLAWEB S.r.l. non sarà responsabile per danni eventualmente derivanti da perdite d'uso impianto, perdite di profitto, costi di inattività, costi finanziari e per danni indiretti di conseguenza.

DOCUMENTAZIONE REPORTISTICA

Vi forniremo una relazione tecnica finale completa di grafici sui valori ottenuti con eventuali suggerimenti. Il report finale, in lingua Italiana, verrà trasmesso in formato elettronico entro 20 gg lavorativi dalla data di esecuzione dell'attività.

CONDIZIONE DI OFFERTA

- La presente offerta ha validità di 6 mesi
- Durata dell'intervento 1 gg di lavoro + viaggio
- E' prevista la trasferta di 1 tecnico
- La quotazione comprende tutte le spese di vitto, alloggio e trasporto strumentazione montata a bordo di un laboratorio mobile
- La quotazione si intende IVA esclusa
- Consegna con data da concordare
- Resa f.co Vs. stabilimento
- Pagamento da concordare
- L'emissione della fattura è contestuale alla consegna della relazione conclusiva

QUOTAZIONE

Per l'esecuzione delle prove ci riconoscerete un importo totale così suddiviso e precisamente :

CLIENTE : R.E.M. PATRICA (FR)					CLIENTE FIN.: CARTIERE BURGO SORA (FR)				
TEC. SPEC. :		TOSCANI EDDO LUIGI			IMPIANTO : PATRICA (FR)				
LAVORO RICHIESTO :		FASE DI OFFERTA DEL 2013-10-16 079-13							
		PROVE DIELETTICHE STATICHE SU N.01 MOTORE M.T.							
		LOCALITA'			DATA			ORA	
ANDATA	PARTENZA DA :	MOLTENO (LC)			mercoledì 16 ottobre 2013			9	
	ARRIVO A :	PATRICA (FR)			giovedì 17 ottobre 2013			4	
RITORNO	PARTENZA DA :	PATRICA (FR)			giovedì 17 ottobre 2013			15	
	ARRIVO A :	MOLTENO (LC)			giovedì 17 ottobre 2013			22	
Giorno	Data	dalle h	alle h	intervallo h	Giorno	Data	dalle h	alle h	intervallo h
GI	17-ott	8	15	1					
TRENI-NAVI-AEREI-AUTOSTRADE-TUNNEL				€ 120,00					
GG. TRASFERTA		1	€ 137,00	€ 137,00	TOTALE € 2.141,00				
TOTALE ORE VIAGGIO		14	€ 60,00	€ 840,00					
TOTALE ORE LAVORO		6	€ 60,00	€ 360,00					
TOTALE km		1368	€ 0,50	€ 684,00					
SCONTO A CLIENTE					AUTOMEZZO TIPO :		LABORATORIO MOBILE DE153HN		
% 30					ANDATA Km :		684		
PREZZO FINALE €					VIAGGI GIORN. Km :		0		
IVA ESCLUSA					RITORNO Km :		684		
					TOTALE Km :		1368		

Rimaniamo a Vs. completa disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento in merito.

Distinti saluti.
DLAWEB S.r.l.

Veggian Ornella

Ornella Veggian