



**R.E.M. s.r.l.**

Via Ferruccia, 16/A– 03010 Patrica (FR)

Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345



Spett.le  
**International Service S.r.L.**  
Via Campana, 231  
80078 Pozzuoli (Na)

Frosinone, 02/12/2019

Offerta: 2019\_0857 REV1

Oggetto: offerta modifica per Tower

Fornitura di un quadro elettrico comprendente:

- Carpenteria in lamiera IP54 di dimensioni adeguate completo di zoccolo h=100mm
- Gruppo di ventilazione quadro con ventilatore a torretta e griglie di aspirazione
- Sezionatore bloccoporta 3x250 A completo di fusibili di protezione a semiconduttore
- Modulo 3 luci
- Azionamento DC e reattanza di VS fornitura
- Potenzimetro di regolazione velocità minima
- Morsettiere e quanto altro occorrente alla realizzazione dell'opera

Modifica quadro elettrico esistente comprendente:

- Smontaggio componenti obsoleti
- Modifica circuito di potenza
- Modifica circuito ausiliari

Modifica pensile di comando esistente comprendente:

- Smontaggio indicatori obsoleti
- Fornitura e posa in opera di due indicatori digitali 48x96
- Fornitura e posa in opera di un potenziometro di comando

Ingegneria e messa in servizio comprendente:

- Schemi elettrici (solo parte modificata)
- Messa in servizio presso cliente
- Dichiarazione di conformità quadro elettrico
- Dichiarazione di conformità installazione

Lavori bordo macchina comprendente:

- Posa in opera di nuovo quadro azionamento
- Fornitura e posa in opera di nuove canalizzazioni
- Fornitura e posa in opera di nuovi cavi di alimentazione e segnali
- Collegamenti elettrici e test

**Totale a corpo € 13.650,00 + IVA**



**R.E.M. s.r.l.**

Via Ferruccia, 16/A- 03010 Patrica (FR)

Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345



**Azionamento in corrente continua**

- Control Techniques Mentor MP 350 A 4 quadranti
- Eccitatrice statica
- Reattanza di rete
- Tastierino di programmazione

**Totale a corpo € 3.960,00 + IVA**

**Consegna 7-10 gg d.o.s.i.**

**Azionamento in corrente continua**

- Ansaldo SPDM 390 4 quadranti
- Eccitatrice statica
- Reattanza di rete
- Tastierino di programmazione

**Totale a corpo € 3.450,00 + IVA**

**Consegna 5 settimane d.o.s.i.**

**Motore in corrente continua nuovo**

- SICME RA 160 NP "A" PVA/B3
- Protezione IP 23 isolamento classe F serv S 1
- Ventilazione assistita IC06 tramite elettroventilatore (V400/50) addossato + filtro entrata aria
- Dinamo tachimetrica 60V/1K
- Tensione di eccitazione V 220
- Con tensione di armatura V 400 In A 222 Kw 81,3 giri 2100
- Forma B 3 albero motore diam 55x 110
- Cuscinetto a rulli

**Totale a corpo € 5.900,00 + IVA**

**Consegna 6 settimane d.o.s.i.**

**Motore in corrente continua revisionato**

- Asea 160M
- Protezione IP 23 isolamento classe F serv S 1
- Ventilazione assistita IC06 tramite elettroventilatore (V400/50) addossato + filtro entrata aria
- Dinamo tachimetrica 60V/1K
- Tensione di eccitazione V 220
- Con tensione di armatura V 470 In A 170 Kw 74 giri 2190
- Forma B 3
- Cuscinetto a rulli

**Totale a corpo € 5800,00 + IVA**

**Consegna 1/2 settimane d.o.s.i. s.v.**



***R.E.M. s.r.l.***

*Via Ferruccio, 16/A– 03010 Patrica (FR)*

*Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345*

AZIENDA CERTIFICATA  
EN ISO 9001:2008



Dasa-Rägister

**SINCERT**  
VERBALE DI VERIFICA

**Pagamento:** da concordare

**Consegna:** da confermare in fase d'ordine

**ESCLUSIONI:** lavori meccanici, mezzi di sollevamento e trasporto, piattaforma di sollevamento

Rimanendo a Vs. disposizione per ogni ulteriore esigenza e necessità, cogliamo l'occasione per porgere distinti Saluti

R.E.M. s.r.l.  
Via Ferruccio, 12/B  
03010 PATRICA (FR)  
P. IVA 02240470605