



Automazione Industriale
Gestione Macchine Elettriche
Vendita Apparecchiature Elettromeccaniche



Spett.le
Proma Poland Sp.z o.o.
43-100 ul. Murarska 17
43100 Tychy PL

Frosinone, 12/09/2022

Offerta: 2022_0683

SPECIFICA TECNICA

Offerta preliminare

a
Proma Poland Sp.z o.o.

.....

.....

Fornitura motore elettrico, fornitura quadro con inverter, messa in servizio



INDICE

1. Elementi base di valutazione
2. Obiettivi della fornitura
3. Ambito di fornitura
4. Esclusioni
5. Collaudo e messa in servizio
6. Documentazione
7. Quotazione economica
8. Garanzie

PREMESSA

Questa proposta per descrivere tecnicamente, funzionalmente e successivamente quotare economicamente la fornitura di quanto sotto riportato.

Gli impianti sopraindicati, saranno in grado di poter rispondere alle Vs. esigenze in termini di affidabilità e sicurezza nonché per eventuali e/o future implementazioni in termini di fasi di lavorazioni.

1) ELEMENTI BASE DI VALUTAZIONE

1.1) Vostri documenti

2) OBIETTIVI DELLA FORNITURA

Scopo della fornitura è la realizzazione in opera degli impianti descritti precedentemente. Di seguito si riporta una descrizione di quanto da noi elaborato.

Come primo passo si è cercato di individuare il sistema che Vi possa garantire, il massimo risultato in termini di funzionalità e versatilità, sia durante la fase di installazione sia durante la successiva fase di gestione operativa del sistema per poter interagire con le varie fasi di lavoro.

2.1.1) MOTORE ELETTRICO

Fornitura di un motore elettrico comprendente:

- Marca Seipee
- Tipo GM225M Ie3
- 45Kw B3 400/690 V
- Servoventilazione
- Cuscinetto anteriore a rulli



2.1.2) QUADRO ELETTRICO

Fornitura di un quadro elettrico comprendente:

- Carpenteria in lamiera di dimensioni adeguate completo di zoccolo H100mm
- Gruppo ventilazione
- Inverter Trifase Nidec C300 con STO 45Kw, completo di filtro di rete, pannellino operatore, chopper di frenatura, resistenze di frenatura

2.1.3) INGEGNERIA

Ingegneria comprendente:

- Schema elettrico (solo parte modificata)
- Dichiarazione CE quadro elettrico
- Consulenza per installazione elettrica

2.1.4) MESSA IN SERVIZIO

Attività di messa in servizio presso la vs sede di Tychy comprendente:

- Presenza di un ns tecnico per 3 gg

NB per l'installazione del nuovo motore devono essere effettuati interventi meccanici di adattamento a VS carico

NB per l'eventuale messa in servizio sono a VS carico i costi di viaggio, vitto, alloggio e trasporto in Polonia

Per il raggiungimento degli obiettivi indicati nella posizione 2 prevediamo lo svolgimento e fornitura delle seguenti attività e materiali.

3-1) Specifiche funzionali e tecniche

Verranno redatte dal ns. personale con i Vs. tecnici, come prima attività eseguita nell'espletamento della fornitura, per definire in modo univoco e completo le funzioni del sistema e comprenderanno:

- accettazione dei materiali da utilizzarsi
- definizione dei cicli e della funzionalità del sistema
- definizione degli estremi operativi per le attività di costruzione
- definizione delle attività di montaggio elettrico

Desideriamo evidenziarVi che la presente offerta include nel suo ambito di fornitura in opera anche le seguenti voci:

Ingegneria

- Documentazione (vedi voce relativa)

4) ESCLUSIONI



Automazione Industriale
Gestione Macchine Elettriche
Vendita Apparecchiature Elettromeccaniche



- Quanto non espressamente citato nell'Ambito di fornitura

5) COLLAUDO E MESSA IN SERVIZIO

Il collaudo e la messa in servizio verranno effettuati alla presenza dei Vostri tecnici presso la VS sede.

6) DOCUMENTAZIONE

La fornitura comprenderà la seguente documentazione finale redatta in lingua italiana, in duplice copia.

- Schema elettrico (solo parte modificata)
- Documentazione CE quadro elettrico

7) QUOTAZIONE ECONOMICA

La quotazione economica della fornitura punti 2.1.1, 2.1.2, 2.1.3 è la seguente:

Totale a corpo € 11.500,00 + IVA

La quotazione economica della fornitura punto 2.1.4 è la seguente:

Totale a corpo € 4.280,00 + IVA

Pagamenti: Materiale 30% all'ordine con B.B. restante ad avviso merce pronta con B.B.

Tempo di consegna: 2 settimane d.o. s.i. s.v.

Consegna: franco presso NS sede

Validità offerta: 30gg

8) GARANZIE

La fornitura sarà eseguita a regola d'arte e sarà conforme alle normative e disposizioni legislative vigenti che disciplinano le attività definite nella presente offerta. R.E.M. garantisce al riguardo ogni responsabilità per eventuali violazioni delle predette disposizioni impegnandosi a risolvere nel più breve tempo possibile ogni difetto e/o ogni violazione alla legislazione ed alle normative vigenti riscontrati nel corso del collaudo d'accettazione della fornitura.

La garanzia assicura la sostituzione per un periodo di 12 mesi dalla data di messa in servizio della fornitura di tutti i particolari che risultassero difettosi per lavorazione o per qualità del materiale o per costruzione sbagliata. La garanzia non copre guasti dovuti ad imperizia, manomissioni, da condizioni ambientali, elettriche, climatiche, chimiche e fisiche oltre i limiti prescritti o da interventi non autorizzati.

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

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