



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

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

Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345

AZIENDA CERTIFICATA
EN ISO 9001:2008



Dasa-Rägister
SINCERT
UNIVERSITÄT WÜRZBURG

Spett.le
SOFIR ITALIA s.r.l.
Via Oroboni, 29
20161 Milano

Frosinone, 22/02/2014

Offerta: 2014_0128

SPECIFICA TECNICA

Offerta preliminare

a

SOFIR ITALIA s.r.l.

.....

.....

Modifica software PLC e OP gestione presse L7 Melfi e messa in servizio



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

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

Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345



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 appresso riportato:

- Modifica software PLC
- Modifica software OP
- Messa in servizio presso stabilimento di Melfi

N.B. Nella presente offerta non sono contemplati alcun intervento elettrico/elettronico/meccanico

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) Vostre specifiche (specifica tecnica N01404080 del 20/02/2014)

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) DESCRIZIONE FORNITURA

La fornitura si compone delle seguenti voci:



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

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

Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345

AZIENDA CERTIFICATA
EN ISO 9001:2008



Dasa-Rägister
SINCERT
UNIVERSITÄT WÜRZBURG

2.1.1) SOFTWARE

- Modifica software PLC come da VS richiesta
- Modifica software OP come da VS richiesta

2.1.2) MESSA IN SERVIZIO

Messa in servizio del software presso lo stabilimento FIAT di Melfi nei giorni da lunedì a venerdì comprendente:

- Scarico software nel PLC
- Scarico software nell'OP
- Verifica software e realizzazione modifiche occorrenti
- Prove di funzionamento

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

4) ESCLUSIONI

- Quanto non espressamente citato nell'Ambito di fornitura
- Tutti gli interventi di carattere elettrico/elettronico/meccanico

5) COLLAUDO E MESSA IN SERVIZIO

Il collaudo e la messa in servizio verranno effettuati alla presenza dei Vostri tecnici presso la sede del cliente finale

6) DOCUMENTAZIONE

La fornitura comprenderà la seguente documentazione su supporto informatico:

- Copia software PLC
- Copia software OP

7) QUOTAZIONE ECONOMICA



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

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

Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345

AZIENDA CERTIFICATA
EN ISO 9001:2008



Dasa-Rägister
SINCERT
UNIVERSITÄT WÜRZBURG

La quotazione economica della fornitura in riferimento ai punti indicati nella VS richiesta, comprensivi dei costi di viaggio, vitto e alloggio calcolata per interventi singoli è la seguente:

Punto 2.1.1

Totale a corpo € 3.000,00 + IVA

Punto 2.1.2

Totale a corpo € 1.900,00 + IVA

Punto 2.1.3

Totale a corpo € 3.100,00 + IVA

Punto 2.1.4

Totale a corpo € 1.400,00 + IVA

Punto 2.1.5

Totale a corpo € 2.600,00 + IVA

Punto 2.3.1

Totale a corpo € 4.900,00 + IVA

Punto 2.3.2

Totale a corpo € 4.900,00 + IVA

Punto 2.4.1

Totale a corpo € 5.400,00 + IVA

Punto 2.11.1

Totale a corpo € 4.900,00 + IVA

Punto 2.12.1

Totale a corpo € 3.100,00 + IVA

La quotazione economica dell'intera fornitura in riferimento ai punti indicati nella VS richiesta, comprensivi dei costi di viaggio, vitto e alloggio calcolata per un unico intervento è la seguente:

Totale a corpo € 26.400,00 + IVA



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

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

Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345



Consegna: da concordare

Trasporto: completo

Pagamento: 30% ordine, restante 90-120 gg d.f.f.m.

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