



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



DIN CERT
SIN CERT
VERIFICATION SYSTEM

Spett.le
FIMAC s.r.l.
Strada del Meisino, 81/40
10132 Torino (To)

Frosinone, 29/05/2012

Offerta: 2012_0395

SPECIFICA TECNICA

Offerta preliminare

a

FIMAC s.r.l.

.....

.....

Modifiche software camme linee 3 e 4 Cassino



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

Via Ferruccia, 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

PREMESSA

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

- Modifica software PLC e OP gestione camme delle due linee

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) Software presse

2) OBIETTIVI DELLA FORNITURA

Scopo della fornitura è la realizzazione della modifica software delle due linee in oggetto complete di pannello operatore.

2.1) DESCRIZIONE FORNITURA

La fornitura si compone di vari elementi tipici come:

2.1.1) SOFTWARE

- Modifica software PLC delle due linee per la gestione delle camme
- Modifica software OP delle due linee per la gestione delle camme e allarmi relativi

2.1.2) MESSA IN SERVIZIO

- Installazione software modificato PLC e OP e prove di funzionamento



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

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

Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345



2.1.3) MODIFICA SOFTWARE

- Modifica software PLC per poter passare da AWL e SCL a KOP ove possibile (alcune funzioni non è possibile trasformarle in KOP)

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:

- definizione dei cicli e della funzionalità del sistema

4) ESCLUSIONI

- Quanto non espressamente citato nell'Ambito di fornitura

5) COLLAUDO E MESSA IN SERVIZIO

Il collaudo e la messa in servizio verranno effettuati dai Vostri tecnici.

6) DOCUMENTAZIONE

La fornitura comprenderà la seguente documentazione su supporto informatico:

- Software PLC
- Software OP

7) QUOTAZIONE ECONOMICA

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

Totale a corpo € 2.850,00 + IVA

La quotazione economica della fornitura punto 2.1.3 è la seguente:

Totale a corpo € 1.550,00 + IVA

Consegna: da concordare

Pagamento: da concordare

Validità offerta: 60gg

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