



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

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

Tel. 0775-830116 Fax 0775-839345

email: amministrazione@rem-motori.it

Cod. Fis. e P. Iva 02240470605 - CCIAA n. 138995

AZIENDA CERTIFICATA
EN ISO 9001:2008



Dasa-Räregister

ACCREDITED

L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Ordine di acquisto n° 0409 del 04/12/2014

Spett.le

D.G.A. s.a.s. PROGETTAZIONE AUTOMAZIONI
INDUSTRIALI

VIA CASTELLAMMARE,143

80054 GRAGNANO (NA)

Tel./Fax 081/8026773 081/8026773

COMMESSA 2014_0290

In riferimento alla vs offerta 06/2014 del 12/02/2014 e successiva 58/2014 del 21/11/2014 Vi rimettiamo ordine per retrofitting controllo numerico macchina Boehringer presso ns cantiere FMA di Pratola Serra (Av).

Sviluppo, realizzazione e messa in servizio software comprendente:

Descrizione fornitura	Codice	Q.tà	Prezzo un.	Sc. tot.	Importo
1) Sviluppo software PLC partendo dal software della macchina attuale e integrazione di tutte le parti necessarie per il funzionamento con il nuovo CN e hardware (in ausilio con il NS personale)				0,0%	
2) Sviluppo software CNC Siemens con riferimento alla nuova piattaforma				0,0%	
3) Conversione dei vecchi cicli di funzionamento e realizzazione dei nuovi cicli ove necessari				0,0%	
4) Conversione di tutti i parametri macchina				0,0%	
5) Realizzazione di tutte le nuove pagine video				0,0%	
6) Realizzazione software per realizzazione punti di posizionamento partendo dai parametri inseriti dagli operatori sul pannello della macchina				0,0%	
9) Configurazione CNC con installazione dei pacchetti software, licenze e quanto altro occorrente (presso la NS azienda)				0,0%	
10) Rilievi dimensionali, verifica qualità pezzi prodotti prima della fermata (15 dicembre 2014)				0,0%	
11) Inserimento di tutti i parametri e i cicli relativi al controllo numerico, installazione del SW nel PLC, prove funzionali di tutte le funzioni collegate al PLC, prove e messa a punto degli assi e del mandrino, prove di funzionamento con verifica preliminare dei cicli elaborati, prove in produzione e messa punto dei cicli di lavoro (da effettuare presso sede FMA dalla seconda settimana di gennaio 2015 in collaborazione con il ns personale)				0,0%	
12) Assistenza alla produzione dopo l'installazione (uno-due settimane), durante l'assistenza dovrà eseguito un corso di istruzione ai conduttori della macchina (l'assistenza sarà realizzata con ausilio del ns personale)				0,0%	
13) Consegna copia software PLC, CNC, archivi dati e cicli su supporto informatico				0,0%	
14) Consegna manuale macchina realizzato in collaborazione con i ns tecnici				0,0%	
PROGETTAZIONE (I.V.A. ESCLUSA) €		1,00	13.800,00	0,0%	13.800,00
MESSA IN SERVIZIO (I.V.A. ESCLUSA) €		1,00	11.500,00	0,0%	11.500,00
ASSISTENZA (I.V.A. ESCLUSA) €		1,00	1.000,00	0,0%	1.000,00



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

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

Tel. 0775-830116 Fax 0775-839345

email: amministrazione@rem-motori.it

Cod. Fis. e P. Iva 02240470605 - CCIAA n. 138995

AZIENDA CERTIFICATA
EN ISO 9001:2008



Dasa-Räregister

ACCREDITED

L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Ordine di acquisto n° 0409 del 04/12/2014

resa:				0,0%	
· Installazione software CNC, taratura assi e prove di movimentazione presso la ns officina dal 9 al 11 dicembre 2014				0,0%	
· Installazione software di movimentazione, software di conversione e inizio prove presso sede FMA dal 7 gennaio 2015				0,0%	
· Fine lavori entro prima/seconda settimana di febbraio 2015				0,0%	
Importo totale dell'ordine:				€ 26.300,00	
(Importi al netto di IVA)					

Pagamento:

Stadi di avanzamento lavoro con emissione RI.BA 90gg DFFM:

10% acconto all'ordine

30% consegna completa elaborati (software, cicli)

30% completamento installazione c/o FMA

30% 120gg data collaudo

Condizioni di fornitura

Luogo di consegna: VEDI DETTAGLIO

Consegna entro il: 10/02/2015

Modalità di trasporto: Vostro mezzo

Modalità pagamento: VEDI NOTE

Per informazioni o comunicazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Uff. Acquisti

Distinti Saluti

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