**RELAZIONE TECNICA LOTTO 1**

**OGGETTO: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL’ART. 71 DEL D. LGS. N. 36/2023 PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN ISTERESIGRAFO E DI UN PERMEAMETRO PER LA MISURA DI PROPRIETÀ MAGNETICHE DI MATERIALI MAGNETICI, SUDDIVISA IN DUE LOTTI FUNZIONALI, NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)**

**MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4**

**PROGETTO “CN-MOST” - CUP B43C22000440001**

**LOTTO 1 – FORNITURA DI UN ISTERESIGRAFO PER LA MISURA DELLE PROPRIETÀ MAGNETICHE DI MAGNETI PERMANENTI E MATERIALI MAGNETICI IN CIRCUITO MAGNETICO CHIUSO**

Il sottoscritto/a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

nato/a a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

in qualità di (*carica sociale) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

della società \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

sede legale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

sede operativa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

codice fiscale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Partita IVA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

n. telefono \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PEC \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

in qualità di[[1]](#footnote-1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

con riferimento ai criteri di valutazione dell’offerta tecnica

**OFFRE/OFFRONO**

**i seguenti elementi**

**(indicare per ciascuno criterio l’opzione SI o NO)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N.** | **CRITERI DI VALUTAZIONE** | **SI** | **NO** | **CRITERI DI ASSEGNAZIONE DEL PUNTEGGIO** | **RIFERIMENTO NELLE PROPRIO SCHEDE TECNICHE** |
| A | Gap dell’elettromagnete o yoke regolabile fino a 80 mm, o più |  |  | Presente: 7 punti  Non presente: 0 punti |  |
| B | Diametro dell’elettromagnete o yoke di almeno 100 mm (il riferimento è al diametro dell’elettromagnete senza espansioni polari installate) |  |  | Presente: 5 punti  Non presente: 0 punti |  |
| C | Fornitura di un set aggiuntivo di almeno altre 4 bobine di compensazione (che differiscano tra di loro per il valore del diametro) adatte per misure a temperatura ambiente |  |  | Presente: 7 punti  Non presente: 0 punti |  |
| D | Fornitura di due set di espansioni polari di materiale standard anziché il numero minimo richiesto (uno) che differiscano per il valore del diametro |  |  | Presente: 7 punti  Non presente: 0 punti |  |
| E | *Nel caso sia già soddisfatto il criterio precedente della presente griglia*: Fornitura di un ulteriore terzo set di espansioni polari di materiale standard che differisca rispetto agli altri due set offerti per il valore del diametro |  |  | Presente: 7 punti  Non presente: 0 punti |  |
| F | Fornitura di un set aggiuntivo di espansioni polari specificamente progettato per la misura di campioni in forma di polveri |  |  | Presente: 5 punti  Non presente: 0 punti |  |
| G | Fornitura di accessori che permettano la misura a temperature inferiori rispetto alla temperatura ambiente |  |  | Presente: 5 punti  Non presente: 0 punti |  |
| H | Misuratori di flusso magnetico con caratteristiche di precisione di lettura migliore rispetto al requisito minimo richiesto (±0.5%) di almeno un fattore 10 (quindi ±0.05%) |  |  | Presente: 7 punti  Non presente: 0 punti |  |
| I | Risoluzione massima possibile dei misuratori di flusso magnetico migliore rispetto al requisito minimo richiesto (1 μWb) di almeno un fattore 10 (quindi almeno 0.1 μWb) |  |  | Presente: 7 punti  Non presente: 0 punti |  |
| J | Sistema operativo del computer di controllo dello strumento Windows 11 anziché Windows 10 (mantenente tutte le funzionalità del software previste per Windows 10) |  |  | Presente: 2 punti  Non presente: 0 punti |  |
| K | Fornitura di campioni di calibrazione aggiuntivi |  |  | Per ogni campione aggiuntivo: 1 punto  (MAX 2 PUNTI) |  |
| L | Estensione della garanzia, rispetto alla durata minima prevista dall’art. 5 Capitolato Speciale d’Appalto – Parte tecnica del lotto 1 |  |  | Per ogni anno aggiuntivo: 2,5 punti  (MAX 5 PUNTI) |  |
| M | Aggiornamento del software di controllo dello strumento |  |  | Per ogni versione: 2 punti  (MAX 4 PUNTI) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo e data  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |

Firma

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Firma digitale ex art. 24 e 65 del D. Lgs. 82/2005 e s.m.i*

*Per i soli operatori economici stranieri sprovvisti della firma digitale,*

*è ammessa la firma autografa, a condizione che venga allegata*

*copia del documento di identità del sottoscrittore in corso di validità,*

*ex art. 65, comma 1, lettera c) del D. Lgs. 82/2005 e s.m.i.*

*e degli artt. 38, commi 1, 2 e 47 c. 1 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i.*

1. Inserire la dicitura opportuna, ad es., “Impresa singola” o “capogruppo di ATI composta dalle imprese (inserire il loro nominativo)”, “mandante di ATI composta dalle imprese (inserire il loro nominativo)”, ecc. [↑](#footnote-ref-1)