**Relazione tecnica sulla fornitura offerta**

**all’** **ENEA – Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l’energia e lo sviluppo economico sostenibile c.r. Casaccia**

*Via Anguillarese, 301 – 00123 Roma*

**Gara a Procedura aperta per l’affidamento della fornitura di un**

“Sistema laser amplificato a titanio:zaffiro basato su amplificatore rigenerativo ad impulsi ultracorti ai femtosecondi (fs) e strumentazione ottica accessoria per conversione in altre lunghezze d’onda”

**CIG 970667164E**

Sulla base di quanto previsto nell’ “Allegato Tecnico e Condizioni di Fornitura” e nel “Disciplinare di gara”, per ciascun sub-criterio relativo al primo criterio di valutazione (Caratteristiche tecniche della fornitura) il concorrente dovrà dare all’interno della sottostante tabella una descrizione tecnica delle singole caratteristiche riferite alla propria offerta, rimandando eventualmente alla documentazione tecnica presentata.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CRITERI DI VALUTAZIONE** |  | **SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE** | **Descrizione proposta tecnica** |
| Caratteristiche tecniche della fornitura | 1.1 | Adeguata diagnostica sugli impulsi (durata, larghezza di banda spettrale, energia/potenza) |  |
| 1.2 | Certificazione di superamento test di qualità secondo standard industriali (tipo HASS, HALT o simili) |  |
| 1.3 | Pulizia del modo TEM00 (parametro M2) |  |
| 1.4 | Operatività per fluttuazioni di temperatura ambientale |  |
| 1.5 | Ingegnerizzazione delle parti integrate del sistema, ingegnerizzazione ottiche di accoppiamento |  |
| 1.6 | Ingombro su banco ottico e capacità di movimentazione tra banchi ottici differenti ottici differenti |  |
| 1.7 | Facilità di gestione e controllo via software del sistema e sue parti |  |
| 1.8 | Ulteriori interventi migliorativi delle specifiche tecniche poste alla base del bando |  |
| Qualità (esperienza e prestazioni) | 2.1 | Fornitura documentata | *Sarà attribuito un punteggio discrezionale sulla base della completezza della documentazione tecnica presentata* |
| 2.2 | Bibliografia scientifica attinente all’impiego del sistema laser offerto | *Specificare un link o allegare un documento* |
| Tempistica della fornitura e servizi post-vendita | 3.1 | Termini di consegna (inferiore a 12 mesi) | *Indicare i giorni di eventuale riduzione rispetto alla durata prevista dell’appalto.*  *Tale proposta si intende vincolante tra le parti e le penali per ritardata consegna saranno applicate sulla base di quanto indicato in fase di offerta.* |
| 3.2 | Assistenza post vendita (telefonica e da remoto e in loco e relativa tempistica) | *Descrivere le modalità di erogazione dell’assistenza post-vendita* |
| 3.3 | Migliore contratto post garanzia | *Descrivere le condizioni/prezzi del contratto post garanzia* |