

PUBBLICAZIONE CHIARIMENTI N° 1

GARA A PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS. N. 36/2023, PER L'AFFIDAMENTO, IN LOTTI FUNZIONALI, DEL SERVIZIO DI SVILUPPO SOFTWARE PER ACQUISIZIONE E GESTIONE DI DATI E METADATI (LOTTO 1) E DEL SERVIZIO DI PROGRAMMAZIONE DI CONTROLLER DI SENSORI/ATTUATORI/STRUMENTI SCIENTIFICI COMPRESIVO DI FORNITURA DI HARDWARE DEDICATO (LOTTO 2) NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 3.1 PROGETTO NFFA-DI CUP B53C22004310006 LOTTO 1 CIG A00B5F8B25 LOTTO 2 CIG A00B60BAD3

Quesito n° 1: *“In riferimento alla tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica per il lotto 1, riportata al paragrafo 19.1 del disciplinare di gara, si chiede se per “ESTENSIONE DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEL SOFTWARE” si intenda la garanzia indicata al paragrafo 2.1.9 del capitolato tecnico e se per “OGNI ANNO SUCCESSIVO AL TERZO” si intendono le annualità successive ai 12 mesi previsti dallo stesso paragrafo.”*

Risposta: Le attività del contratto di cui al lotto 1 hanno durata complessiva 24 mesi; al termine di tale periodo si attivano i 12 mesi di garanzia di cui al paragrafo 2.1.9 del Capitolato tecnico. Pertanto, la locuzione “OGNI ANNO SUCCESSIVO AL TERZO” si intende con decorrenza dall'avvio del contratto.

Quesito n° 2: *“In riferimento alla tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica per il lotto 1, riportata al paragrafo 19.1 del disciplinare di gara, si chiede per “ESTENSIONE DELLA FRUIBILITÀ DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE STRAORDINARIA” di specificare cosa si intenda nel dettaglio per manutenzione straordinaria e se debba essere previsto un periodo minimo di fruibilità.”*

Risposta: Considerato che il test coverage minimo richiesto è pari al 75%, fatte salve le eventuali migliorie in sede di offerta, vi potrebbero essere *bug* rilevate anche a distanza di anni. Il concetto di manutenzione straordinaria è connesso alla possibilità di richiedere un intervento correttivo anche al termine del periodo di garanzia, comprensivo dell'eventuale offerta migliorativa su quest'ultimo aspetto. Comunque si rileva un refuso nel testo di cui al paragrafo 19.1 del Disciplinare di gara, nel senso che anche per questa possibile opzione migliorativa, il riferimento corretto è “OGNI ANNO SUCCESSIVO AL TERZO”.

Quesito n° 3: *“In relazione al paragrafo 5.2 del documento descrittivo degli interventi, rilasciato in sede di sopralluogo, per ogni laboratorio si richiede di poter conoscere: i) Marca e modello termocoppia digitale; ii) Marca e modello oscilloscopio; iii) Marca e modello sensore di corrente elettromagnetica; iv) Marca e modello amplificatore di lock-in.”*

Risposta:

- i) Termocoppia integrata nello strumento Ametek Sunpower Cryotel, Cryocooler GT. Dotato di porta seriale, attualmente connesso tramite software Labview. Manuale utente a disposizione del personale di laboratorio;
- ii) LeCroy, 640Zi;
- iii) CaenELS, fast-PS 3020-600;
- iv) Stanford Research, SR860.

Quesito n° 4: *“In relazione al paragrafo 6.1 del documento che descrive gli interventi, rilasciato in sede di sopralluogo, per ogni laboratorio, si richiede: “Installazione di Scienta SES plugin tramite la libreria PyARPES (<https://arpes.readthedocs.io/en/latest/>) per input metadata”. Si richiede, inoltre, descrizione dettagliata del contesto dell'intervento, in particolare, se il plugin di Scienta SES è da sviluppare o eventualmente già disponibile.”*

Risposta: Il *plugin* è già disponibile; si evidenzia che è in corso, per alcune linee, l'acquisto di nuovo software Scienta che, pertanto, potrebbe rendere il *plugin* obsoleto.

Il Responsabile Unico del Progetto
(Marco Campani)