



**GARA EUROPEA A PROCEDURA TELEMATICA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE (SEM), FINANZIATO CON I FONDI DELL’UNIONE EUROPEA, NEXT GENERATION EU- CIG B201E840E5 - CUP D43C22003120001**

***Chiarimenti n. 1***

D1) Riguardo l’assegnazione del punteggio tabellare G Microanalisi EDS, si richiede di chiarire meglio cosa si intende per “di produttore terzo” o “di tecnologia proprietaria” e cosa si vuole valutare con tale criterio.

La valutazione tecnica di una microanalisi può includere il livello di integrazione con il microscopio elettronico su cui è installata, in particolare se richiede l’utilizzo di un PC separato e dedicato oppure un singolo PC di controllo, se il software di gestione del SEM sia in grado di controllare l’acquisizione di spettri e mappe e se l’assistenza tecnica viene effettuata da una ed una sola azienda, in modo da non avere interlocutori diversi per SEM e EDS.

Una volta garantiti questi aspetti, (perfetta integrazione, stesso software, assistenza a 360°) una microanalisi integrata è considerata equivalente a quella da voi definita come “di tecnologia proprietaria”?

*R1) Per tecnologia proprietaria si intende che la gestione del sistema EDS sia integrata con quella del microscopio elettronico su cui il sistema EDS è installato, e che tale sistema sia fornito dallo stesso fornitore del SEM. Più in particolare, si potrà considerare di tecnologia proprietaria un sistema EDS per il cui funzionamento è richiesto un sistema di controllo integrato con quello di controllo del SEM, che consenta di controllare anche l’acquisizione di spettri e mappe; oltre a ciò, si richiede che l’assistenza tecnica del sistema EDS sia effettuata dalla stessa azienda che garantisce l’assistenza tecnica del SEM (unico interlocutore).*

D2) Riguardo il Criterio di Valutazione tabellare A “Valore minimo di voltaggio”, si chiede di specificare cosa si intende per tensione minima raggiungibile, si intende il valore minimo di EHT Voltage (Electron High Tension Voltage) applicabile alla sorgente per ottenere un’immagine.

*R2) Con "valore minimo di voltaggio" si intende la tensione minima di accelerazione (EHT) applicabile alla sorgente per ottenere un'immagine.*