

ALLEGATO 10 – RELAZIONE TECNICA

OGGETTO: PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI DEPOSIZIONE DI FILM SOTTILI PER STRATI ATOMICI ASSISTITO DA PLASMA (PLASMA ENHANCED ATOMIC LAYER DEPOSITION – PEALD), FINANZIATA NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 4, COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 3.1 - PROGETTO IENTRANCE@ENL - CUP B33C22000710006, CIG 9919415037, CUI F80054330586202300345

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 di¹ _____

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
1	PRESENZA DI UN SISTEMA DI REAL TIME MONITOR DELLA DEPOSIZIONE (MICROBILANCIA O EQUIVALENTE)			Presente: 8 punti Non presente: 0 punti	
2	FORNITURA DI UNA LINEA PER UN PRECURSORE LIQUIDO (CON ALTA TENSIONE DI VAPORE) AGGIUNTIVA, RISPETTO ALLE 3			Presente: 7 punti Non presente: 0 punti	

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.

ALLEGATO 10 – RELAZIONE TECNICA

	MINIME RICHIESTE, ALL'INTERNO DEL CHEMICAL CABINET				
3	POSSIBILITÀ DI EFFETTUARE LA DEPOSIZIONE CONFORMALE DI FILM NANOMETRICI E SUB-NANOMETRICI SU STRUTTURE CON ASPECT RATIO MAGGIORE RISPETTO A QUELLO RICHIESTO COME PARAMETRO MINIMO. IN PARTICOLARE, SI RICHIEDE DI POTER ARRIVARE A DEPOSITARE SU STRUTTURE CON AS $\geq 1:1000$			Presente: 7 punti Non presente: 0 punti	
4	PRESENZA DI UN SISTEMA DI LOAD LOCK DOTATO DI RELATIVO SISTEMA DI POMPAGGIO, CHE SIA COMPATIBILE CON LE CARATTERISTICHE RICHIESTE COME MINIME NEL PRESENTE CAPITOLATO			Se fornito con sistema di pompaggio: 7 punti Se fornito senza sistema di pompaggio: 3 punti Se assente: 0 punti	
5	ESTENSIONE DI GARANZIA PER MULTIPLI DI 12 MESI IN AGGIUNTA AI 12 MESI PREVISTI DA CAPITOLATO TECNICO ALL'ART. 4.1.3			Se estensione per 24 mesi o maggiore: 5 punti Se estensione di 12 mesi: 3 punti Se assente: 0 punti	
6	FORNITURA DI UNA O PIÙ RICETTE AGGIUNTIVE PER LA DEPOSIZIONE DI UN MATERIALE A SCELTA TRA - 50nm DI SiO_2 CON OZONO - 50nm DI TiN - 50nm DI Pt - 50nm DI UN BILAYER UTILIZZANDO DUE DEI MATERIALI DI CUI SOPRA			Se offerta 1 ricetta aggiuntiva: 5 punti Se la ricetta aggiuntiva offerta è quella di un bilayer: 10 punti Ogni ricetta in più, oltre alla prima aggiuntiva, ulteriori 5 punti. Non presente: 0 punti	
7	FORNITURA DEI MATERIALI DI CONSUMO (PRECURSORI LIQUIDI E/O GASSOSI) NECESSARI ALLO SVOLGIMENTO DEL TEST DI ACCETTAZIONE/ FORMAZIONE DEL PERSONALE. NELLA FATTISPECIE SI FA RIFERIMENTO AI PRECURSORI PER LA DEPOSIZIONE DI 50NM DI Al_2O_3 , SIA IN MODALITÀ TERMICA CHE ASSISTITA DA PLASMA, COME PREVISTO DALL'ARTICOLO 4.1.2 DEL PRESENTE CAPITOLATO			Presente: 3 punti Non presente: 0 punti	

ALLEGATO 10 – RELAZIONE TECNICA

8	PRESENZA DI FLANGE PER EVENTUALE FUTURA INSTALLAZIONE DI UN ELLISSOMETRO			Presenti: 3 punti Non presenti: 0 punti	
9	PRESENZA DI ACCOUNT MULTIPLI CON DIVERSI PRIVILEGI DI ACCESSO (ESEMPIO: OPERATORE, INGEGNERE, MANUTENTORE)			Presente: 1 punto Non presente: 0 punti	
10	PRESENZA DI UN SISTEMA DI POMPAGGIO CHE CONSENTA DI RAGGIUNGERE UNA PRESSIONE DI BASE $<10^{-3}$ MBAR.			Presente: 4 punti Non presente: 0 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.*