

*Procedura negoziata ex art.36, comma 2, lett.b) del D.Lgs. n.50/2016 per la fornitura, installazione e posa in opera dell'attrezzatura*

**“RF/DC sputtering per la deposizione di film sottili di materiali elettricamente conduttivi e/o materiali isolanti mediante tecnologia Physical Vapor Deposition (PVD).”**

### **Relazione tecnico illustrativa**

Nell'ambito del Progetto FELIX che finanzia la fornitura in oggetto, viene richiesto un RF/DC sputtering per la deposizione di film sottili di materiali elettricamente conduttivi e/o materiali isolanti mediante la tecnologia Physical Vapor Deposition (PVD).

L'appalto ha per oggetto la fornitura di un RF/DC sputtering per la deposizione di film sottili di vari materiali, che sarà dislocato in apposito laboratorio messo a disposizione dal Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Pisa.

I requisiti tecnico-qualitativi standard dell'apparecchiatura oggetto della presente fornitura sono indicati nell'art. 2 del capitolato speciale d'appalto.

L'importo complessivo dell'appalto è di euro 82.000,00 oltre IVA, come indicato nel paragrafo 1 del disciplinare di gara.

Gli oneri per la sicurezza derivanti da rischi da interferenze – non soggetti a ribasso – per il servizio successivo alla garanzia sono pari a € 0 (zero/00) Iva a esclusa.

Non è stato redatto il DUVRI in quanto non sussistono rischi da interferenza.

Il criterio di aggiudicazione sarà esclusivamente quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

Saranno attribuiti 30 punti all'offerta economica e 70 punti all'offerta tecnica.

L'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio avverrà secondo il metodo aggregativo compensatore.

La fornitura dovrà essere effettuata entro 10 settimane successive e continue a decorrere dalla data dell'ordine e comunque non oltre le 2 settimane precedenti la scadenza del Progetto FELIX che finanzia la fornitura in oggetto.

In ogni caso, qualora i ritardi o le inadempienze dovessero protrarsi oltre le 2 settimane precedenti la scadenza del Progetto FELIX che finanzia la fornitura in oggetto, l'Amministrazione si riserva la facoltà di risolvere il rapporto mediante invio di lettera raccomandata a.r., (o via pec) addebitando all'impresa/operatore gli eventuali ulteriori danni derivanti dalla mancata fornitura del bene.

Pisa,

Il Responsabile Unico del Procedimento

Dott.ssa Tiziana Cosci

*(firmato digitalmente)*