

ATTO DI VALUTAZIONE DI CONGRUITA' TECNICA

1. Atto di valutazione di congruità tecnica presentata dalla Prof.ssa Concetta Quintarelli, con cui è stata esaminata la documentazione tecnica ed è stata valutata congrua la domanda di partecipazione con offerta economica del 16/06/2026, presentata via Pec in data 16/06/2026 dalla Vasini Strumenti S.r.l., per l'importo di Euro 4.446,00 (quattromilaquattrocentoquarantasei/00) oltre IVA, ove dovuta, come riportato nella Determina a contrarre.

2. Trattasi di documentazione relativa alla procedura mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b), del D.lgs. 36/2023, per la fornitura di n. 2 saldatori portatili con pinza automatica, completi di valigetta di trasporto e cappucci protezione manipolo, per saldare tubi in PVC e EVA di sacche ematiche per l'Unità di Ricerca Terapia Genica dei Tumori, afferente all'Area di Ricerca Oncologia e Officina Farmaceutica dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù nell'ambito del Progetto "Hub Life Science – Terapia Avanzata (LSH-TA) PNC-E3-2022-23683269 - Finanziato Dal Ministero Della Salute nell'ambito del Piano Nazionale Complementare Ecosistema Innovativo Della Salute" coordinato dal Prof. Franco Locatelli.

Per il dettaglio della fornitura richiesta di n. 2 saldatori portatili con pinza automatica, completi di valigetta di trasporto e cappucci protezione manipolo, per saldare tubi in PCV e EVA di sacche ematiche, si rimanda al Capitolato Tecnico.

3. La fornitura in questione è finanziata con fondi PNC-E3-2022-23683269 del Ministero della Salute nell'ambito del Piano Nazionale Complementare Ecosistema Innovativo Della Salute.

4. Pertanto per la formalizzazione del contratto in questione, l'OPBG ha deciso di procedere in ottemperanza alle disposizioni del Decreto Legislativo 31 marzo 2023 n.36 e ss.mm.ii. e della normativa vigente in materia di appalti e contratti pubblici, nonché di quanto previsto dal D. L. 31 maggio 2021 n.77, convertito con modificazioni in Legge 29 luglio 2021 n.108.

5. La fornitura in questione ha ad oggetto l'acquisto di una strumentazione nell'ambito del Progetto "Hub Life Science – Terapia Avanzata (LSH-TA) PNC-E3-2022-23683269 - Finanziato Dal Ministero Della Salute nell'ambito del Piano Nazionale Complementare Ecosistema Innovativo Della Salute" coordinato dal Prof. Franco Locatelli.

- **CUP E83C22006230001**

-Relazione Prof.ssa Concetta Quintarelli:

Il modello di saldatore portatile AS03, prodotto da Vasini Strumenti S.r.l., completo di pinza automatica, valigetta di trasporto e cappucci di protezione del manipolo, è in grado di effettuare saldature a falda di tubi standard in PVC ed EVA con diametro compreso tra 3 e 6 mm e spessore massimo della parete pari a 0,8 mm. La saldatura viene eseguita in meno di 2 secondi mediante semplice pressione del pulsante posto sul manipolo.

A seguito della valutazione delle caratteristiche tecniche dichiarate dal produttore, il sistema risulta tecnicamente congruo e idoneo alle esigenze operative dell'Unità di Ricerca Terapia Genica dei Tumori, afferente all'Area di Ricerca Oncologia e Officina Farmaceutica, per le seguenti motivazioni:

- Versatilità operativa: il dispositivo consente la saldatura sia di tubazioni in PVC sia di tubazioni in EVA mediante procedura automatizzata, senza necessità di adattatori o accessori aggiuntivi, garantendo maggiore flessibilità nelle attività di processo.
- Portabilità e autonomia: la batteria agli ioni di litio ad alte prestazioni consente l'esecuzione di circa 2.000 cicli di saldatura per singola ricarica, con tempo di ricarica completo di circa 2 ore. Il peso contenuto del sistema (1,25 kg comprensivo di batteria e manipolo) ne facilita inoltre l'utilizzo e lo spostamento all'interno delle aree operative.
- Sicurezza e facilità di manutenzione: il dispositivo è dotato di sistemi di allarme acustico in grado di segnalare eventuali saldature non corrette o incomplete, contribuendo a ridurre il rischio di errori operativi. Inoltre, le operazioni di pulizia possono essere effettuate senza necessità di smontaggio dello strumento, favorendo una gestione semplice ed efficace delle procedure di sanificazione.

Alla luce delle caratteristiche tecniche sopra descritte, il modello AS03 prodotto da Vasini Strumenti S.r.l. risulta idoneo alle attività di sigillatura e separazione delle tubazioni impiegate nei processi produttivi svolti presso l'Unità di Ricerca Terapia Genica dei Tumori e pertanto tecnicamente congruo rispetto all'utilizzo previsto.

Data 17/06/2026

Firma

