



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA

DIPARTIMENTO DI
BIOTECNOLOGIE E SCIENZE
DELLA VITA - DBSV
Il Direttore

Anno 2026

Tit. VIII

Cl.2

Fasc. VIII/2.58

N. Allegati _____

Rif.

bg/AQ/FM

Oggetto: Affidamento diretto alla società Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno srl per la fornitura di Azoto liquido puro e CO2 in bombole da Lt 40 per la sede di Busto Arsizio del DBSV – CIG BA5C6FC3A6

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

Premesso che il personale tecnico di laboratorio recepisce la richiesta del personale docente del Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita (DBSV) responsabile dei fondi assegnati per la Dotazione di funzionamento ed il Piano Strategico DBSV esercizio 2026 ha manifestato con nota del 6 Febbraio 2026 la necessità di acquisire una fornitura di Azoto liquido puro e di CO2 in bombole da Lt 40 per la sede di Busto Arsizio del DBSV (Azoto liquido puro in contenitori da LT20-25-30 comprensivo di trasporto ed oneri di sicurezza; CO2 in bombole da LT 40 pari a 30KG di prodotto comprensivo di trasporto ed oneri di sicurezza);

Visto il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 25, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici", e in particolare:

- l'art. 50, comma 1, lett. b) che prevede quale modalità di scelta del contraente l'affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a € 140.000,00, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- l'art. 52, comma 1, che prevede che "nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a € 40.000,00, gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti. La stazione appaltante verifica le dichiarazioni, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno";



Via J.H. Dunant, 3 – 21100 Varese (VA)- Italia
Tel. +39 0332-421392; Fax +39 0332-421326
Email: amministrazione.dbsv@uninsubria.it-PEC:dbsv@pec.uninsubria.it
Web: www.uninsubria.it
P.I. 02481820120 - C.F. 95039180120
Chiaramente Insubria!

Piano blu
Uff. 092.0

- l'art. 52, comma 2, che prevede che “quando in conseguenza della verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento”;

Visto l'art.1 della legge 27 dicembre 2006, n. 296, come modificata da ultimo dalla legge n. 145 del 2018 che prevede:

- al comma 449, l'obbligo, per le istituzioni universitarie, di approvvigionarsi utilizzando le convenzioni di cui all'art. 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, e successive modificazioni;
- al comma 450, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a € 5.000,00 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, l'obbligo di ricorso al mercato elettronico dell'amministrazione pubblica o al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento;

Accertato che tale servizio/fornitura è di importo inferiore a € 5.000,00 e pertanto non è necessario il ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione – MePA;

Richiamato l'art. 14 del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

Richiamato l'art. 7.12 del Manuale di amministrazione e contabilità;

Richiamato il Regolamento per le acquisizioni di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria che reca disposizioni relative alle acquisizioni in economia mediante affidamento diretto, per quanto compatibile;

Richiamato il Decreto della Direttrice di Dipartimento del 12 gennaio 2026, rep. n. 6, che nomina quale Responsabile Unico di Progetto la dott.ssa Antonietta Quarantiello, Responsabile Amministrativo del Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita, per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore a € 40.000,00 IVA esclusa;

Visto l'art. 49 comma 6 del D. Lgs. 36/2023 che consente di derogare all'applicazione del principio di rotazione per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000,00 euro;

Richiamata l'Offerta n. 26Q08771 del 29 Gennaio 2026 con la quale la società Sapiro Produzione Idrogeno Ossigeno srl offre di erogare la fornitura di Azoto liquido puro e CO2 in bombole da Lt 40 ad un costo totale di € 4.098,00 (oltre IVA 22%);

Ritenuta congrua da parte del RUP l'Offerta n. 26Q08771 del 29 Gennaio 2026 della società Sapiro Produzione Idrogeno Ossigeno srl registrata con protocollo n. 677/2026 srl, in quanto, sulla base della dichiarazione inoltrata si attesta che: l'azoto liquido serve al polo scientifico di Busto Arsizio per mantenere congelati

campioni biologici stoccati in contenitori dedicati alla preservazione di linee cellulari utilizzate per scopi di ricerca scientifica. Il liquido refrigerante sarà consegnato dalla ditta SAPIO in dewar da 20, 25 e/o 30 litri di proprietà della ditta. Il costo al litro offerto dalla ditta è comprensivo di trasporto, contributo ADR e adeguamenti. Il prezzo della fornitura di azoto non cambierà per tutta la durata della fornitura. L'approvvigionamento sarà richiesto via mail alla ditta ogni settimana circa, in base alle esigenze della struttura e ogni qualvolta i livelli di azoto nei nostri bidoni si abbasseranno. Scegliendo la ditta SAPIO avremo flessibilità nelle consegne in modo da gestire in loco la quantità necessaria di settimana in settimana e cercare di risparmiare il più possibile sui consumi. Il polo scientifico di Busto Arsizio non è dotato di un accesso per lo scarico merci con camion di grandi dimensioni e la pavimentazione è costituita da mattonelle di pietra obsolete e sconnesse che rendono difficoltosa la movimentazione di carichi pesanti e di conseguenza sia dei dewar che delle bombole. La ditta SAPIO venendo incontro alle nostre problematiche strutturali, consegnerà l'azoto davanti all'ingresso della sede mettendo a disposizione camion piccoli destinati alle consegne domiciliari. Le bombole di CO₂ 3.5 da 40 litri corrispondenti a 30kg prodotto, alimentano, nel polo scientifico di Busto Arsizio, diversi incubatori per colture cellulari. Attualmente le bombole, situate nel bombolaio, alimentano una linea dedicata. Le bombole in uso nella struttura sono tutte di proprietà della ditta SAPIO. La CO₂ è esclusivamente utilizzata per scopi di ricerca scientifica e le bombole si esauriscono e vengono sostituite all'incirca ogni 3 settimane. Come per l'offerta dell'azoto liquido il costo della CO₂ è comprensivo di spese di trasporto, contributo ADR ed eventuali adeguamenti, che rimangono fissi per tutta la durata della fornitura. Si sottolinea che un cambio di fornitore per la CO₂ comporterebbe il ritiro di tutte le bombole (quelle in uso e quelle in giacenza) con costi accessori oltre che possibili variazioni sulla riproducibilità degli esperimenti in corso per il cambio del gas in linea. La consegna delle bombole sarà concomitante a quella dell'azoto e questo comporterà meno viaggi e di conseguenza meno emissioni. L'utilizzo di camion piccoli e la consegna di bombole e dewar nei pressi dell'ingresso della struttura è da auspicarsi per via della ridotta manovrabilità dei carichi sulla pavimentazione sconnessa.

Accertato che è stata acquisita un'apposita dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà resa dalla società Sapiro Produzione Idrogeno Ossigeno srl dalla quale risulta il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti;

Accertata la disponibilità finanziaria a carico dell'unità analitica UA.00.03 sul Budget esercizio 2026 alla voce COAN CA.04.40.01.02 – Materiale di consumo di laboratorio del Progetto "Dotazione e Piano Strategico_DBSV_2026";



DECRETA

1. di approvare l'affidamento diretto, ai sensi dell'art 50, comma 1, lett. b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, alla società SAPIO Produzione Idrogeno Ossigeno srl P.IVA 10803700151 / C.F. 08804430158 con sede in Corso Sempione, 9 – 20145 Milano (MI) per l'erogazione della fornitura di Azoto liquido puro e CO2 in bombole da Lt 40 per la sede di Busto Arsizio per la durata di 12 mesi CIG BA5C6FC3A6 per un importo complessivo pari a € 4.098,00 (IVA 22% esclusa), come da offerta economica;
2. di imputare la spesa complessiva di € 4.999,56 (IVA 22% compresa) sul Budget esercizio 2026 della Unità Analitica UA.00.03 alla voce COAN CA.04.40.01.02 – Materiale di consumo di del Progetto “Dotazione e Piano Strategico DBSV_2026” che trova adeguata copertura finanziaria;
3. di incaricare Segreteria amministrativa del Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita all'esecuzione del presente provvedimento che verrà registrato nel Repertorio generale dei decreti;
4. di dare atto che, ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. n. 36/2023, il presente provvedimento viene pubblicato sul profilo del committente nella sezione “Amministrazione Trasparente”.

Varese, *data della firma digitale*

La Direttrice del Dipartimento
Prof.ssa Marinelli Flavia
Firmato digitalmente

Responsabile Unico del Progetto (art. 15 D. Lgs. 36/2023): dott.ssa Antonietta Quarantiello
Tel. +39 0332 421450 a.quarantiello@uninsubria.it