



UNIVERSITÀ DEGLI  
DELL'INSUBRIA

DIPARTIMENTO DI  
BIOTECNOLOGIE E  
SCIENZE DELLA VITA -  
DBSV  
Segreteria amministrativa

Anno 2024

Tit. VIII Cl. 2

Fasc.2024-VIII/

2.162

N. Allegati 0

Rif. \_\_\_\_\_

bg/AJ

**Oggetto: Affidamento diretto alla società Sapio -  
Produzione Idrogeno Ossigeno srl per la fornitura  
di Azoto Liquido e CO2 3.5 in bombole CIG  
B180D07236**

### IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

- Premesso che è stata manifestata la necessità di acquisire Azoto Liquido Puro in contenitori dal LT 20 e da LT 30 e CO2 3.5 in bombole da LT 40 con nota del 2 Maggio 2024;
- Visto l'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i che prevede la possibilità per le amministrazioni di procedere per forniture e servizi inferiori a € 40.000,00, mediante affidamento diretto;
- Richiamate, per quanto compatibili con il D. Lgs. n. 50/16 come modificato dal D. Lgs. 19 aprile 2017 n. 56, le linee guida n. 4 approvate con Delibera del Consiglio dell'ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 e aggiornate al D. Lgs. 56/2017 con Delibera del Consiglio n. 206 del 1° marzo 2018 e con successiva delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019 al decreto legge 18 aprile 2019, n. 32 convertito con legge 14 giugno n. 55 che specificano che:
  - l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture secondo le procedure semplificate di cui all'articolo 36 del Codice dei contratti pubblici, ivi compreso l'affidamento diretto, avvengono nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, rotazione degli inviti e degli affidamenti, di tutela dell'effettiva possibilità di partecipazione delle micro, piccole e medie imprese, nonché dei criteri di sostenibilità energetica e ambientale e del principio di prevenzione e risoluzione dei conflitti di interessi;
  - il principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti si applica alle procedure rientranti nel medesimo settore merceologico, categorie di opere e settore di servizi di



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





- quelle precedenti, nelle quali la stazione appaltante opera limitazioni al numero di operatori economici selezionati;
- il rispetto del principio di rotazione espressamente fa sì che l'affidamento o il reinvito al contraente uscente abbiano carattere eccezionale e richiedano un onere motivazionale più stringente;
  - per lavori, servizi e forniture di importo fino a € 5.000,00, in caso di affidamento diretto, la stazione appaltante ha facoltà di procedere alla stipula del contratto sulla base di un'apposita autodichiarazione resa dall'operatore economico ai sensi e per gli effetti del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, dalla quale risulti il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'articolo 80 del Codice dei contratti pubblici. In tal caso la stazione appaltante procede comunque, prima della stipula del contratto, da effettuarsi nelle forme di cui all'articolo 32, comma 14, del Codice dei contratti pubblici, alla consultazione del casellario ANAC e alla verifica del documento unico di regolarità contributiva (DURC). Il contratto deve in ogni caso contenere espresse, specifiche clausole, che prevedano, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, la risoluzione dello stesso;
  - Vista la legge 27 dicembre 2006, n. 296, come modificata dalla legge 24 dicembre 2012, n. 228, che prevede 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 e all'art. 58 della legge 23 dicembre 2000, n. 388;
  - Vista la circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze 5 febbraio 2013, n. 2, con la quale si dispone che, per gli acquisti di beni e servizi al di sotto della soglia di rilievo comunitario, le istituzioni universitarie sono tenute a ricorrere al mercato elettronico dell'amministrazione pubblica o al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento;
  - 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, per quanto compatibile con il D. Lgs. 50/16 e s.m.i., l'art. 9 del Regolamento di Ateneo per la disciplina di lavori, servizi e forniture in economia che reca disposizioni relative alle acquisizioni in economia mediante affidamento diretto;





- Richiamato il Decreto del Direttore Generale del 21 gennaio 2019, n. 35 con il quale sono stati nominati quali responsabili unici del procedimento per gli acquisti di beni, servizi e lavori di importo inferiore a € 40.000,00 IVA esclusa, i Segretari amministrativi di Dipartimento (SAD), salvo che con apposito atto il Direttore di Dipartimento non individui dipendenti di ruolo addetti all'unità medesima in possesso delle competenze professionali adeguate all'incarico da ricoprire
- Accertato che al momento non sono attive Convenzioni CONSIP aventi ad oggetto tale acquisizione sicché è possibile effettuare l'acquisizione in oggetto in via autonoma, senza dover acquisire l'autorizzazione prevista dall'articolo 1, comma 510, della legge 28 dicembre 2015, n. 2018, né dover trasmettere il presente provvedimento alla Corte dei Conti;
- Confrontati i prezzi solo relativamente all'Azoto Liquido Puro

<b>RAGIONE SOCIALE</b>	<b>Prezzo € (IVA esclusa)</b>
Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno srl - Corso Sempione, 9 - 20145 Milano	3.095,40
Tecnogas srl - Prezzo scaricato da MEPA	3.350,00

- Preso atto che per la fornitura di Azoto Liquido Puro e CO2 in bombole è stata scelta la società SAPIO Produzione Idrogeno Ossigeno srl con sede legale in Corso Sempione, 9 - 20145 Milano (MI), in quanto in base a caratteristiche tecniche, qualitative, merceologiche è l'unica idonea a soddisfare le esigenze;
- che la stessa società Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno srl ha offerto di fornire l'Azoto liquido e il CO2 in bombole per un importo preventivo imponibile complessivo di € 4.085,40;
- Ritenuta congrua da parte del RUP l'Offerta n. 24Q05592 del 16 Aprile 2024 della società SAPIO Produzione Idrogeno Ossigeno srl in quanto Il gas tecnico CO2 3.5 è fornito dall'azienda SAPIO in bombole da 40litri, tali bombole sono di proprietà dell'azienda, e sono in giacenza nella sede di Busto Arsizio, ad alimentare incubatori utilizzati per ricerca scientifica. Il gas fornito dall'azienda ha una linea gas tecnico dedicata che parte dal bombolaio e si dirama all'interno dell'edificio per rifornire gli incubatori. Nel bombolaio sono





presenti bombole di scorta che assicurano un approvvigionamento costante. Il prezzo del gas offerto da SAPIO è comprensivo di spese di trasporto, contributo ADR ed eventuali adeguamenti, che rimangono fissi per tutta la fornitura richiesta. Un cambio di fornitore rispetto alla ditta SAPIO comporterebbe la restituzione nel corso dei mesi a venire delle bombole in giacenza sia quelle consumate che quelle piene in deposito presso la struttura come quota scorta. Non è reperibile, nel MEPA, alcuna ditta per la fornitura di bombole di CO<sub>2</sub> 3.5. Non sono presenti prezzi nel mercato libero. La ditta ci fornisce la consegna sia di bombole che di azoto davanti all'ingresso della struttura, la sede di Busto Arsizio non è dotata di un accesso per lo scarico merci con camion di grandi dimensioni.

L'azoto liquido è fornito mediante contenitori dewar di proprietà della ditta SAPIO, anche in questo caso il costo al litro è comprensivo di trasporto, contributo ADR e adeguamenti. Il liquido criogenico di cui sopra serve a mantenere sempre pieni i dewar di proprietà del dipartimento contenenti campioni biologici utilizzati per scopi di ricerca scientifica. Il prezzo della fornitura di azoto non cambia per tutta la durata della fornitura che viene richiesta sulla base del consumo settimanale. La consegna delle bombole nuove e il ritiro delle esauste viene effettuata in concomitanza della consegna di azoto liquido, questo permette un risparmio sui costi di trasporto.

- Considerato che gli accertamenti effettuati sull'impresa hanno confermato il possesso dei requisiti previsti dall'art. 80 del D. Lgs. 50/16 e s.m.i.;
- Accertato che è stata acquisita un'apposita autodichiarazione resa dalla società Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno srl, ai sensi e per gli effetti del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, dalla quale risulta il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del Codice dei contratti pubblici e che gli accertamenti effettuati tramite il casellario ANAC e il documento unico di regolarità contributiva (DURC) hanno avuto esito positivo;
- Accertata la disponibilità finanziaria a carico dell'unità analitica UA.00.03 sul Budget esercizio 2024 alla voce COAN CA.04.40.01.02 del progetto DOTAZIONE\_DBSV;





## DECRETA

- di approvare l'affidamento diretto alla società SAPIO Produzione Idrogeno Ossigeno srl, P.IVA 10803700151/C.F. 08804430158, con sede legale in Corso Sempione, 9 - 20145 Milano (MI), per la fornitura di Azoto Liquido e CO2 in bombole;
- di imputare la spesa complessiva di € 4.984,19 (22%) compresa sul Budget esercizio 2024 Unità Analitica UA.00.03 alla voce COAN CA.04.40.01.02 del progetto DOTAZIONE\_DBSV che trova adeguata copertura finanziaria;
- di incaricare la Segreteria amministrativa del Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita dell'esecuzione del presente provvedimento, che sarà registrato nel repertorio dei decreti.

Varese, *data della firma digitale*

Il Direttore del Dipartimento  
Luigi Valdatta  
*Firmato digitalmente*





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELL'INSUBRIA

DIPARTIMENTO DI  
BIOTECNOLOGIE E  
SCIENZE DELLA VITA -  
DBSV  
Segreteria amministrativa

**Responsabile del Procedimento Amministrativo** (L. 241/1990): Sig.a  
Adriana Jacona  
Tel. +39 0332 421392 - fax +39 0332 421326 -  
adriana.jacona@uninsubria.it



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