

## DECISIONE DI CONTRARRE DEL 09.02.2026

Oggetto: **Affidamento diretto per la fornitura di reagenti chimici per la sintesi di catalizzatori**  
Progetto: **ASSET**  
Linea: **WP2 – Idrogeno ed e-fuels**  
CUP: **D43C22002400002**  
CIG: **BA4CB6ECBA**

### PREMESSO

- che la Sotacarbo SpA è beneficiaria di un finanziamento da parte della Regione Autonoma della Sardegna per la realizzazione del Progetto "Asset - sviluppo di tecnologie avanzate per la transizione energetica" - per l'importo complessivo del contributo pari a € 7.500.000,00;
- che il programma di attività si articola in tre work package. *Work package 1.* Recupero energetico di materiali di scarto, attraverso lo sviluppo e ottimizzazione sperimentale di processi per la valorizzazione di materiali di scarto nell'ambito dell'economia circolare. *Work package 2.* Idrogeno ed e-fuels, attraverso lo sviluppo sperimentale di materiali e processi innovativi per la produzione di combustibili ottenuti da fonti di energia elettrica rinnovabile, con particolare attenzione per le applicazioni ai settori hard-to-abate. *Work package 3.* Attività di supporto, attraverso studi di supporto, quali analisi cinetiche, prove d'appoggio di gassificazione in scala da banco, analisi del ciclo vita e analisi tecnico-economiche delle tecnologie oggetto del progetto;
- che il Responsabile Unico del Progetto è il Dott. Mauro Mureddu, nominato con ordine di servizio n. 15/2023 del 3 novembre 2023;
- che la Responsabile amministrativa è la Dott.ssa Valentina Serra;

### VISTI

- lo Statuto Sotacarbo;
- la L. 241/1990, "Norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai procedimenti amministrativi";
- il D.Lgs. 36/2023 "Codice dei Contratti";
- il Regolamento n. 4 di questa Stazione Appaltante, relativo all'acquisto di forniture di beni, servizi e lavori;
- l'art. 17, comma 2, del D.Lgs. 36/2023 il quale prevede che, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;
- l'art. 50 del D.Lgs. 36/2023 che, con riferimento all'affidamento delle prestazioni di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 dello stesso decreto, dispone che le stazioni appaltanti procedono, tra l'altro, secondo la seguente modalità: b) 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 euro, 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'Allegato I.1 al D.Lgs. 36/2023 che definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come

"l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice";

- l'art. 54, comma 1, secondo periodo, del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che agli affidamenti diretti non è applicabile quanto disposto in ordine all'esclusione automatica delle offerte anomale;
- l'art. 58 del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che l'appalto, peraltro già accessibile dato l'importo non rilevante, non è ulteriormente suddivisibile in lotti in quanto ciò comporterebbe una notevole dilatazione dei tempi e duplicazione di attività amministrativa con evidente violazione del principio del risultato di cui all'art. 1 del D.Lgs. 36/2023.

#### CONSIDERATO

- che, nell'ambito del progetto *Advanced Sustainable technologies for Energy Transition (ASSET)*, finanziato dalla Regione Sardegna, e in particolare nel work package 2 (WP2 – Idrogeno ed e-fuels), sono previste attività sperimentali su scala da laboratorio riguardanti lo sviluppo di catalizzatori innovativi per la conversione della CO<sub>2</sub> in combustibili di sintesi, utilizzando processi di sintesi ecosostenibili. Tali attività prevedono anche la sintesi direttamente presso i laboratori Sotacarbo dei materiali oggetto di studio. Le procedure di sintesi consistono in reazioni chimiche di varia natura che convertono diversi reagenti chimici (precursori dei materiali e reattivi) nei materiali finali. Pertanto, la disponibilità di congrue quantità dei reagenti precursori dei catalizzatori risulta necessaria per consentire lo svolgimento delle attività di ricerca previste;
- che con richiesta di acquisto (RDA) n. 011/ACQ/26 del 21.01.2026 predisposta e presentata da Mauro Mureddu su proposta di Andrea Ruggiu, è stata manifestata l'esigenza di procedere all'affidamento diretto per la fornitura di reagenti chimici per la sintesi di catalizzatori;
- che si ritiene necessario procedere all'affidamento della fornitura di cui all'oggetto per le motivazioni sopra esposte;
- che in virtù dell'aggiornamento del codice dei contratti (D.Lgs. 36/2023) e del successivo recepimento delle suddette modifiche nel Regolamento acquisti aziendale vers.8, il Dott. Rafaele Cara, con atto di nomina del 23.01.2026, svolge il ruolo di Responsabile di Procedimento della fase di affidamento per la presente procedura;
- che vi sono i presupposti di fatto e di diritto;

#### PRECISATO

- che in data 05.02.2026 la ditta **Fisher Scientific Italia, c/o Segreen Business Park Via San Bovio 3, 20054 Segrate (MI), P.Iva: 08948430965**, ha presentato il proprio preventivo n. 1818376842.0 pari a euro 4.996,60 comprensivo di spese di spedizione e al netto dell'IVA di legge, conforme alla nostra richiesta del 30.01.2026;
- che il RUP intende procedere all'affidamento diretto alla **Fisher Scientific Italia, c/o Segreen Business Park Via San Bovio 3, 20054 Segrate (MI), P.Iva: 08948430965**, in quanto azienda multinazionale di comprovata fama internazionale produttrice e fornitrice di strumentazioni scientifiche e reagenti chimici;
- che ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett b) D.Lgs. 36/2023 il soggetto scelto è in possesso di documentate esperienze pregresse idonee alla esecuzione della prestazione contrattuale richiesta e individuato mediante informale richiesta di preventivo;

- che è stata verificata la regolarità contributiva del DURC;

ACCERTATA

- la disponibilità finanziaria per il presente affidamento;

il Responsabile Unico del Progetto, il Dott. Mauro Mureddu

**PROPONE**

di avviare un procedimento finalizzato all'affidamento della fornitura in oggetto alla **Fisher Scientific Italia, c/o Segreen Business Park Via San Bovio 3, 20054 Segrate (MI), P.Iva: 08948430965**, le cui caratteristiche essenziali sono di seguito riassunte:

- Oggetto: fornitura di reagenti chimici per la sintesi di catalizzatori;
- Importo: € 4.996,60 comprensivo di spese di spedizione e al netto dell'IVA di legge;
- Forma del contratto: scambio di lettere commerciali;
- Modalità di scelta del contraente: affidamento diretto;
- Ragioni della scelta: azienda multinazionale di comprovata fama internazionale produttrice e fornitrice di strumentazioni scientifiche e reagenti chimici;
- Requisiti: fornitore in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione della fornitura richiesta;
- Termini massimi di conclusione del procedimento: non previsti dalla normativa.

Firma del Responsabile Unico del Progetto: \_\_\_\_\_

Firma del Responsabile di Procedimento della fase di affidamento \_\_\_\_\_

**Autorizzazione all'avvio della procedura di affidamento:** Direttore Affari Generali  
Dott. Gianni Serra

Carbonia 09.02.2026

Per Accettazione  
L'Operatore Economico

---