

DECISIONE DI CONTRARRE DEL 13.02.2026

Oggetto: Affidamento diretto per la fornitura di materiale per la coibentazione delle apparecchiature dell'impianto prototipale Faber a seguito delle modifiche effettuate per il progetto di ricerca ASSET

Progetto: ASSET

Linea: WP1 – Recupero energetico di materiali di scarto

CUP: D43C22002400002

CIG: BA43381D35

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 1 (WP1 – Recupero energetico di materiali di scarto), sono previste attività sperimentali su scala pilota presso l'impianto di gassificazione a letto fluido bollente Faber attraverso l'impiego dello "Special Device" acquisito nella scorsa annualità nell'ambito dello stesso progetto ASSET.
- che, a seguito della modifica impiantistica svolta per l'installazione del componente sull'impianto Faber, si rende necessaria la coibentazione del corpo principale dello Special Device in modo da poter gestire correttamente le temperature interne durante le varie tipologie di prove, avendo quindi un più ampio ventaglio di assetti disponibili, in quanto tutte le apparecchiature interessate sono esposte ed operano con temperature che vanno da 500 °C a 850 °C. Inoltre, la coibentazione della sezione d'impianto in oggetto permetterà, oltre che un'ottimizzazione impiantistica, anche un miglioramento delle condizioni di sicurezza considerate le elevate temperature di esercizio;
- che con richiesta di acquisto (RDA) n. 012/ACQ/26 del 03.02.2026 predisposta e presentata da Mauro Mureddu su proposta di Davide Fenu, è stata manifestata l'esigenza di procedere all'affidamento diretto per la fornitura di materiale per la coibentazione delle apparecchiature dell'impianto prototipale Faber a seguito delle modifiche effettuate per il progetto di ricerca ASSET;
- 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. Raffaele Cara, con atto di nomina del 03.02.2026, 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 la ditta **Iso.Ref. srl, Zona Industriale Su Pranu, 09010 Santadi (SU), P.Iva: 02045300924**, ha presentato il proprio preventivo n. 26-007 del 19.01.2026 di euro 900,00 comprensivo di spese di spedizione e al netto dell'IVA di legge;
- che il RUP intende procedere all'affidamento diretto alla ditta **Iso.Ref. srl, Zona Industriale Su Pranu,**

09010 Santadi (SU), P.Iva: 02045300924, al fine di ridurre le tempistiche e mantenere la continuità nella lavorazione, oltre a non compromettere l'efficacia della prestazione;

- 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 **Iso.Ref. srl, Zona Industriale Su Pranu, 09010 Santadi (SU), P.Iva: 02045300924**, le cui caratteristiche essenziali sono di seguito riassunte:

- Oggetto: fornitura di materiale per la coibentazione delle apparecchiature dell'impianto prototipale Faber a seguito delle modifiche effettuate per il progetto di ricerca ASSET;
- Importo: € 900,00 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: la Ditta è stata selezionata al fine di ridurre le tempistiche e mantenere la continuità nella lavorazione, oltre a non compromettere l'efficacia della prestazione;
- 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 13.02.2026

Per Accettazione
L'Operatore Economico
