

DECISIONE DI CONTRARRE DEL 23.07.2025

Oggetto: Affidamento diretto per la fornitura temporanea (noleggio) di un gruppo frigo EC-30C per il sistema analitico Siemens a servizio dell'impianto Faber.

Progetto: Ricerca di Sistema Elettrico PTR 2025/2027 – 1.3 - Progetto Integrato Tecnologie e usi finali dell'idrogeno.

Linea: LA 1.15– Produzione di idrogeno da rifiuti plastici non riciclabili mediante gassificazione a letto fluido bollente (fase 1);

CUP: D43C25000290005

CIG: B7BC8EA68C

PREMESSO:

- che la Società Sotacarbo – Società Tecnologie Avanzate Low Carbon S.p.A., partecipa in qualità di co beneficiario alla Ricerca di Sistema Elettrico, Piano Triennale di realizzazione PTR 2025-2027;
- che la Ricerca di Sistema elettrico (RdS) è l'attività di ricerca e sviluppo finalizzata all'innovazione tecnica e tecnologica di interesse generale per il settore elettrico che ha come obiettivo il miglioramento dell'economicità, della sicurezza e della compatibilità ambientale, al fine di assicurare all'Italia le condizioni per uno sviluppo sostenibile;
- che i "costi relativi alle attività di ricerca e sviluppo finalizzate all'innovazione tecnica e tecnologica di interesse generale per il settore elettrico" (art. 10, comma 1, del decreto 26 gennaio 2000) sono a carico del "Fondo per il finanziamento delle attività di ricerca" (art. 11 del decreto 26 gennaio 2000). Tale fondo è alimentato dal gettito, versato mensilmente a CSEA (Cassa per i Servizi Energetici e Ambientali) dai distributori elettrici, della componente tariffaria A5RIM della bolletta dei clienti finali, la cui entità è stabilita trimestralmente dall'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA);
- che il progetto Ricerca di Sistema Elettrico comprende due temi di ricerca: Tema di ricerca 1.3 "Progetto integrato Tecnologie e usi finali dell'idrogeno" e Tema di ricerca 1.5 "Edifici ad alta efficienza per la transizione energetica";
- che il Tema di ricerca 1.3 comprende le seguenti linee di attività:
 - LA 1.15: Produzione di idrogeno da rifiuti plastici non riciclabili mediante gassificazione a letto fluido bollente (fase 1);
 - LA 1.16: Produzione di idrogeno da rifiuti plastici non riciclabili mediante gassificazione a letto fluido bollente (fase 2);
 - LA 2.5: Sintesi ecosostenibili di nuovi materiali e sviluppo di processi di idrogenazione catalitica della CO2 per la produzione di combustibili (fase1);
 - LA 2.6: Sintesi ecosostenibili di nuovi materiali e sviluppo di processi di idrogenazione catalitica della CO2 per la produzione di combustibili (fase2);
 - LA 4.3: Disseminazione e comunicazione dei risultati (Sotacarbo).
- che il Tema di ricerca 1.5 comprende le seguenti linee di attività:
 - LA 2.14 AUREE.it: sviluppo, implementazione e sperimentazione di soluzioni energetiche – fase I;
 - LA 2.15 AUREE.it: sviluppo, implementazione e sperimentazione di soluzioni energetiche – fase II;

- che la dotazione finanziaria del progetto, per Sotacarbo, per i due temi di ricerca, ammonta a € 7.500.000,00 per il triennio 2025-2027;
- che il Responsabile Unico del Progetto è l'Ing. Alessandro Orsini, nominato con ordine di servizio n. 15/2023 del 03 novembre 2023;
- che la Responsabile amministrativa è la dott.ssa Valentina Serra.

VISTI

- lo Statuto Sotacarbo;
- la legge 7 agosto 1990, n. 241, "Norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai procedimenti amministrativi";
- il D.Lgs 36/2023 "Codice dei Contratti";
- il regolamento interno Sotacarbo per l'acquisto di forniture di beni, servizi e lavori approvato in data 07.09.2023;
- 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 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 n. 36/2023.

CONSIDERATO:

- che in vista dell'avvio delle nuove campagne sperimentali previste per il progetto in oggetto, è emersa un'anomalia di funzionamento sul gruppo frigo EC-30C facente parte del sistema di analisi gas Siemens dedicato all'impianto Faber. La casa madre ha suggerito un intervento di revisione e ricalibrazione del frigo che potrà avere una durata di circa 10 settimane (smontaggio, imballo, spedizione, calibrazione, spedizione e reinstallazione). Al fine di non interrompere le attività sperimentali durante questo periodo, è necessario disporre di un altro gruppo frigo avente le stesse caratteristiche. Siemens ha proposto il noleggio di un gruppo frigo per tutta la durata necessaria al ripristino della funzionalità del componente di proprietà

Sotacarbo;

- che con richiesta di acquisto (RDA) n. 88/ACQ/25 dell'11.06.2025 presentata dall'Ing. Alessandro Orsini su proposta dell'Ing. Davide Fenu è stata manifestata l'esigenza di procedere all'affidamento diretto per la fornitura temporanea (noleggio) di un gruppo frigo EC-30C per il sistema analitico Siemens a servizio dell'impianto Faber;
- che in virtù dell'aggiornamento del codice dei contratti (D.Lgs 36/23) e del successivo recepimento delle suddette modifiche nel Regolamento acquisti aziendale vers.8, il Dott. Rafaele Cara, con atto di nomina del 25.06.2025, 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 26.06.2025 la ditta **SIEMENS S.p.A., Via Vipiteno 4, 220128 Milano (MI)**, ha presentato il proprio preventivo n. R352_4610-12XSA3 rev. 1, rfq_467374, pari a euro 1.100,00, IVA di legge esclusa, conforme alla nostra richiesta del 25.06.2025;
- che il RUP intende procedere all'affidamento diretto alla ditta **SIEMENS S.p.A., Via Vipiteno 4, 220128 Milano (MI)**, in quanto unica costruttrice del gruppo frigo facente parte dello stesso armadio analitico presente presso la Piattaforma Pilota della Sotacarbo SpA;
- 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;

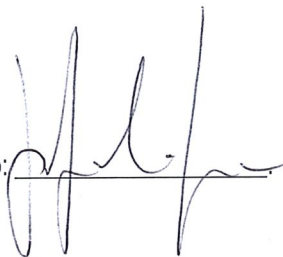
il Responsabile Unico del Progetto, l'Ing. Alessandro Orsini

PROPONE

di affidare la fornitura in oggetto alla ditta **SIEMENS S.p.A., Via Vipiteno 4, 220128 Milano (MI)**, P. IVA: **0075116051**, le cui caratteristiche essenziali sono di seguito riassunte:

- Oggetto: fornitura temporanea (noleggio) di un gruppo frigo EC-30C per il sistema analitico Siemens a servizio dell'impianto Faber;
- Importo: € 1.100,00 al netto dell'IVA di legge;
- Forma del contratto: scambio di lettere commerciali;
- Modalità di scelta del contraente: affidamento diretto;
- Ragioni della scelta: si affida la fornitura alla ditta in quanto unica costruttrice del gruppo frigo facente parte dello stesso armadio analitico presente presso la Piattaforma Pilota della Sotacarbo SpA;
- Requisiti: fornitore in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione della prestazione richiesta.
- Termini massimi di conclusione del procedimento: 15 gg.

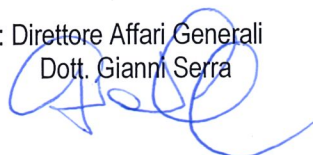
Firma del Responsabile del Procedimento della Fase di Affidamento:



Firma del Responsabile Unico del Progetto:



Autorizzazione all' affidamento: Direttore Affari Generali
Dott. Gianni Serra



Carbonia, 23.07.2025

Per accettazione
Operatore Economico: _____