

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

01-09-00 - Direzione generale Centrale Regionale di committenza

01-09-08 - Servizio lavori e servizi di architettura e ingegneria

Oggetto: Procedura di gara aperta per l'affidamento della fornitura di un impianto di accumulo elettrochimico a batterie (BESS, battery energy storage system) nell'ambito del Progetto REFUEL – PN Just Transition Fund (JTF) Italia 2021-2027. Priorità 1 - Sostegno alla transizione del Sulcis Iglesiente - Azione 1.5 - Sostegno alla transizione e alla diversificazione dell'economia locale, anche attraverso progetti di ricerca. CUP: D43C25000150002 - CIG B99E704A47. Valore complessivo stimato dell'appalto € 2.457.160,00. Determinazione aggiudicazione.

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto Speciale per la Sardegna e le relative norme di attuazione;

VISTA la Legge Regionale 7 gennaio 1977, n.1, recante: "Norme sull'organizzazione amministrativa della Regione Sarda e sulle competenze della Giunta, della Presidenza e degli Assessorati regionali" e successive modifiche e integrazioni;

VISTA la Legge Regionale 13 novembre 1998, n. 31, recante "Disciplina del personale regionale e dell'organizzazione degli uffici della Regione" e successive modifiche e integrazioni;

VISTA la deliberazione della Giunta regionale del 9 maggio 2017 n. 23/2 istitutiva della Direzione generale della Centrale regionale di committenza;

VISTO il Decreto del Presidente della Regione n. 122/17331 del 3 ottobre 2024 con il quale è stato ridefinito il nuovo assetto organizzativo della Direzione generale della centrale regionale di committenza;

VISTO il decreto dell'Assessora degli Affari generali, Personale e Riforma della Regione n. 5, prot. n. 166, del 16 gennaio 2025, con il quale sono state conferite le funzioni di Direttore del Servizio forniture e servizi presso la Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza all'ing. Gabriella Mariani;

VISTO l'art. 30, comma 4, della legge regionale n. 31 del 1998 e ss.mm.ii., ai sensi del quale "In caso di vacanza le funzioni di direttore di servizio, fatta salva l'applicazione degli

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

articoli 28, comma 4 bis, e 29, comma 4 bis, sono esercitate da un dirigente della medesima direzione generale individuato con provvedimento del direttore generale. (...);

RICHIAMATA la Determinazione del D.G. n. 712/8547 del 28.07.2025 che dispone di affidare, con decorrenza immediata, al dirigente ing. Gabriella Mariani le funzioni dirigenziali del Servizio lavori e servizi di architettura e ingegneria della Centrale Regionale di Committenza, ai sensi dell'articolo 30, comma4, della L.R. n. 31/1998;

VISTA la Direttiva Comunitaria n. 2014/24/CE del 16 aprile 2014;

VISTO il D. Lgs. 36/2023 recante "Codice dei contratti" (di seguito Codice);

VISTA la L.R. 13 marzo 2018 n. 8, recante "Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";

VISTA la Legge Regionale 2 agosto 2006 n.11, recante "*Norme in materia di programmazione, bilancio e di contabilità della Regione Autonoma della Sardegna*";

VISTO il D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118, recante "*Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di Bilancio delle regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009 n. 42*";

VISTI

- il Regolamento (UE) 2021/1056 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021 che istituisce il Fondo per una transizione giusta;
- il Regolamento (UE) 2021/1060 del parlamento europeo e del consiglio del 24 giugno 2021 recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo europeo di sviluppo regionale, al Fondo sociale europeo plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una transizione giusta, al Fondo europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, migrazione e integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- l'Accordo di Partenariato Italia 2021-2027 ("AP"), adottato con decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 4787 final del 15 luglio 2022, che include tra i Programmi previsti il Programma Nazionale Just Transition Fund Italia 2021-2027 a titolarità della già Agenzia per la Coesione Territoriale;

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

- la Decisione C(2022) 9764 del 16 dicembre 2022 di approvazione del Programma JUST TRANSITION FUND ITALIA 2021-2027;
- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 32/21 del 6 ottobre 2023 "Programma JTF Italia 2021- 2027 - Piano territoriale Sulcis. Presa d'atto del Programma e mandato a sottoscrivere l'atto di delega quale Organismo intermedio" con la quale è stato individuato il ruolo in capo alla Direzione del Centro Regionale di Programmazione quale OI nell'ambito del PN JTF;

ATTESO

che la società Sotacarbo SpA ha presentato alla Regione Autonoma della Sardegna la scheda progetto del Progetto denominato REFUEL (Renewable Energy to green FUELS) per un importo pari a € 19.719.411,00;

RICHIAMATE

- la Deliberazione della Giunta Regionale n. 45/53 del 27 novembre 2024, in relazione all'Azione 1.5 - Sostegno alla transizione e alla diversificazione dell'economia locale, anche attraverso progetti di ricerca è stato istituito il capitolo di spesa in conto capitale SC09.3317 PCF U.2.03.03.02.000 denominato "PN JTF Italia 2021-2027 - Priorità 1 - Sostegno alla transizione del Sulcis Iglesiente - Azione 1.5 - Sostegno alla transizione e alla diversificazione dell'economia locale, anche attraverso progetti di ricerca - Progetto Strategico SOTACARBO. Quota Stato (Decisione C (2022) 9764 del 16 dicembre 2022) del Programma Nazionale JTF Italia 2021-2027 - Priorità 1 - Sostegno alla transizione del Sulcis Iglesiente, Titolo 2, Missione 14, Programma 1, Macroaggregato 203, Fonte AS (Rif. cap. entrata EC2421.376);
- la Determinazione n. 320 Prot. in uscita n. 2491 del 20 marzo 2025 con la quale veniva approvata la bozza della Convenzione e gli allegati scheda progetto, cronoprogramma procedurale e finanziario;

PRESO ATTO

che in data 27.03.2025 l'Organismo Intermedio (CRP) e la società Sotacarbo – Società Tecnologie Avanzate Low Carbon S.p.A. hanno stipulato la convenzione n. 23 prot. 2662, che regola il finanziamento del progetto REFUEL;

RICHIAMATO

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

l'Accordo ex art. 15 della L. 241/1990, perfezionato in data 10.12.2025, tra la Direzione Generale della Centrale Regionale di Committenza e la Sotacarbo SpA, per l'espletamento, in delega, delle procedure di gara per l'acquisizione delle forniture, dei servizi e dei lavori per la realizzazione del progetto strategico REFUEL (Renewable Energy to Green Fuels) finanziato tramite il programma nazionale Just Transition Fund (JTF) Italia 2021-2027;

DATO ATTO

che, a fronte del finanziamento a valere su PN JTF Italia 2021-2027, la Sotacarbo SpA, al fine di esercire a pieno carico il prototipo sperimentale di produzione del metanolo oggetto del progetto REFUEL, deve installare, presso la hydrogen valley SulkHy in fase di realizzazione presso la zona PIP di Carbonia, un sistema di accumulo elettrico a batterie BESS (battery energy storage system), che consente di accumulare parte dell'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico consentendo l'impiego dell'elettrolizzatore anche in mancanza di sole;

PRESO ATTO

che con decisione a contrarre del 15.12.2025 (prot. E. n. 0014587/CRC del 15.12.2025) della Sotacarbo Spa, che qui si intende integralmente richiamata, sono stati approvati il progetto, il capitolato ed i relativi allegati, sulla base dei quali si rileva la necessità di procedere all'affidamento della *fornitura di un impianto di accumulo elettrochimico a batterie (BESS, battery energy storage system), nell'ambito del Progetto REFUEL– PN Just Transition Fund (JTF) Italia 2021-2027. Priorità 1 - Sostegno alla transizione del Sulcis Iglesiente - Azione 1.5 - Sostegno alla transizione e alla diversificazione dell'economia locale, anche attraverso progetti di ricerca*, del valore complessivo di € 2.457.160,00, di cui € 2.400.000,00 a base di gara soggetta a ribasso ed € 57.160,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, mediante procedura di gara aperta con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi degli artt. 71 e 108, comma 1 del Codice;

CONSIDERATO

che la suddetta decisione di contrarre ha stabilito che:

- il Responsabile Unico del Progetto ex art. 15 del Codice (RuP) è l'Ing. Alberto Pettinau;

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

- il Direttore dell'Esecuzione del Contratto per la procedura in oggetto è l'Ing. Gianluca Forresu;
- che il contratto collettivo di riferimento relativo alla manodopera considerato è il contratto CCNL metalmeccanici - codice CNEL C011;
- tutte le operazioni connesse all'espletamento della procedura di gara fino all'aggiudicazione saranno svolte dalla Centrale Regionale di Committenza, istituita con la D.G.R. n. 23/2 del 9 maggio 2017;
- in ottemperanza all'articolo 57 del Codice, sono previste le clausole sociali di pari opportunità generazionali e di genere dettagliate nel Capitolato Speciale, la cui accettazione è dichiarata dai concorrenti in sede di offerta;
- il contratto relativo all'affidamento di che trattasi sarà sottoscritto dal Soggetto attuatore;
- l'appalto è finanziato con il programma nazionale Just Transition Fund (JTF) Italia 2021-2027;

RICHIAMATE

le seguenti Determinazioni del Servizio lavori e servizi di architettura e ingegneria:

- n. 1291/14601/CRC del 15.12.2025, con la quale si è proceduto alla nomina della Dott.ssa Carla Marceddu quale Responsabile del procedimento di affidamento dell'appalto e si è costituito l'ufficio di supporto;
- n. 1292/14607/CRC del 15.12.2025, che ha disposto l'indizione della procedura di gara in argomento, da espletarsi sulla piattaforma di approgionamento digitale SardegnaCAT, con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi degli artt. 71 e 108, comma 1 del Codice, con inversione procedimentale ex art. 107, comma 3, del Codice;

DATO ATTO

che entro il termine di presentazione delle offerte previsto nel Disciplinare di gara, 09.02.2026, ore 13:00 (PI037939-25), sono pervenute n. 4 offerte;

RICHIAMATA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

la Determinazione del Servizio lavori e servizi di architettura e ingegneria 98/1014 /CRC del 09.02.2026 con la quale è stata nominata la Commissione giudicatrice, a termini dell'art. 93 del Codice;

RICHIAMATO il Verbale n. 1 del Seggio di gara, in data 10.02.2026, concernente la verifica del pagamento del contributo gara ANAC;

RICHIAMATO il Verbale n. 1 della Commissione giudicatrice, relativo alla seduta del 10.02.2026, concernente *Apertura offerte Tecniche*, presentate dai seguenti Operatori economici:

1. AVL Italia Srl
2. TSG Italia Srl
3. Sidertecnica Srl
4. Commercialtecnica Srl.

PRESO ATTO delle risultanze dell'attività svolta dalla Commissione giudicatrice come da Verbale sedute riservate n. 2 dal 10.02.2026 al 13.02.2026, concernente *Valutazione offerte Tecniche*;

PRESO ATTO delle attività svolte dalla Commissione giudicatrice, come da Verbale n. 3 del **13.02.2026**, concernente Apertura delle offerte economiche, da cui risulta che la stessa ha svolto le seguenti attività:

1. ha inserito a sistema l'esito della valutazione delle offerte tecniche;
2. ha proceduto all'apertura della Busta telematica delle Offerte economiche ed alla definizione della graduatoria finale di merito, generata automaticamente dalla Piattaforma, come di seguito indicato:

Operatore	Punteggio offerta Tecnica	Punteggio Offerta Economica	Punteggio TOTALE
AVL Italia Srl	67,98	14,33	82.31
TSG Italia Srl	61,06	15,97	77,03
	51,73	19,00	70,73

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

Commercialtecnica Srl			
Sidertecnica Srl	49,57	20,00	69,57

3. ha constatato che l'offerta dell'operatore classificato primo in graduatoria AVL Italia Srl non è risultata anomala, ai sensi dell'articolo 110, comma 3 del Codice;

4. ha proposto l'aggiudicazione del presente appalto a favore dell'Operatore economico AVL Italia Srl, posizionato primo nella graduatoria finale, con un punteggio complessivo di 82,31, e precisamente 67,98 punti per l'offerta tecnica, punti 14,33 per l'offerta economica, per un importo di aggiudicazione pari a € 2.023.200,00 derivante dal ribasso offerto pari al 15,7 %;

RICHIAMATO

il Verbale n. 2 del 13.02.2026, recante "Verifica documentazione amministrativa", nel quale si dà atto che il Seggio di gara, in composizione monocratica, ha accertato che la documentazione presentata dall'operatore AVL Italia Srl è regolare e conforme alle prescrizioni del Disciplinare di gara;

ACCERTATO

che il contratto collettivo relativo alla manodopera applicato dall'aggiudicatario è il medesimo individuato dalla Stazione appaltante;

DATO ATTO

che, ai sensi dell'art. 99 del Codice, la Responsabile della fase di affidamento ha verificato l'assenza delle cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del Codice, come da Istruttoria d'ufficio in data 03.03.2026;

ACCERTATA

la regolarità delle operazioni di gara svolte, e ritenuto di procedere all'approvazione della seguente documentazione, agli atti della Stazione Appaltante:

Verbali di gara della Commissione giudicatrice:

Verbale n. 1, relativo alla seduta del 10.02.2026, concernente Apertura offerte Tecniche;

Verbale sedute riservate: n. 2 dal 10.02.2026 al 13.02.2026;

Verbale n. 3, relativo alla seduta del 13.02.2026, concernente "Apertura offerte economiche";

Verbale del Seggio di gara:

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

Verbale n. 1, relativo alla seduta del 10.02.2026, concernente verifica del pagamento del contributo gara ANAC;

Verbale n. 2, relativo alla seduta del 13.02.2026, concernente Verifica documentazione amministrativa;

Istruttoria d'ufficio, in data 03.03.2026;

RITENUTO

di approvare la sopraindicata graduatoria finale di merito, la proposta di aggiudicazione formulata dalla Commissione e conseguentemente di aggiudicare a favore dell'operatore economico: AVL Italia Srl, posizionato primo nella graduatoria finale, con un punteggio complessivo di 82,31, e precisamente 67,98 punti per l'offerta tecnica, punti 14,33 per l'offerta economica, per un importo di aggiudicazione pari a € 2.023.200,00 derivante dal ribasso offerto pari al 15,7 % ed € 57.160,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

DATO ATTO

che si procederà alle pubblicazioni nelle forme di legge, secondo le modalità di cui agli artt. 84 e 85 del Codice, e alla comunicazione agli operatori economici, in osservanza al dettato di cui all'art. l'art. 90, comma 1, del Codice;

DATO ATTO

di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi di cui all'art. 16 comma 1 del D. Lgs.13 aprile 2023 n. 36 e ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/1990 e degli artt. 7, 15 e 19, comma 9 del Codice di comportamento del personale della Regione Autonoma della Sardegna approvato con Delib.G.R. n. 68/15 del 31.12.2025;

DETERMINA

Per le motivazioni indicate in premessa:

ART. 1

Di procedere all'approvazione dei citati Verbali delle operazioni di gara richiamati come parte integrante del presente provvedimento, depositati agli atti della Stazione Appaltante.

ART. 2

Di dare atto che è stato positivamente accertato il possesso dei requisiti generali e speciali di capacità, ai sensi degli artt. 94/97 e 99/100 del Codice, da parte dell'operatore economico aggiudicatario, come Istruttoria d'Ufficio in data 03.03.2026.

ART. 3

Di approvare la graduatoria finale di merito, integralmente riportata in premessa.

ART. 4

Di approvare la proposta di aggiudicazione, formulata dalla Commissione giudicatrice e, per l'effetto, di aggiudicare l'appalto per l'affidamento della *fornitura di un impianto*

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

di accumulo elettrochimico a batterie (BESS, battery energy storage system) nell'ambito del Progetto REFUEL – PN Just Transition Fund (JTF) Italia 2021-2027. Priorità 1 - Sostegno alla transizione del Sulcis Iglesiente - Azione 1.5 - Sostegno alla transizione e alla diversificazione dell'economia locale, anche attraverso progetti di ricerca., a favore dell'operatore economico AVL Italia Srl, con sede legale in Corso Francesco Ferrucci 122 Torino (TO) 10141 (Codice Fiscale /P. IVA 02676930015), posizionato primo nella graduatoria finale, con un punteggio complessivo di 82,31, e precisamente 67,98 punti per l'offerta tecnica, punti 14,33 per l'offerta economica, per un importo di aggiudicazione pari a € 2.023.200,00 derivante dal ribasso offerto pari al 15,7 % ed € 57.160,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, per un importo contrattuale pari a € 2.080.360,00.

ART. 5 Di dare atto che, ai sensi e per gli effetti dell'art. 17, comma 5 del Codice, l'aggiudicazione è immediatamente efficace.

ART. 6 Di disporre la pubblicazione del presente provvedimento, ai sensi e per gli effetti dell'articolo che si procederà alla pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale della Regione Autonoma della Sardegna nella sezione "Amministrazione trasparente – Bandi di gara e contratti", ai sensi dell'art. 27, comma 3, del Codice, dandone contestualmente avviso agli operatori partecipanti, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 90, comma 1 del Codice;

ART. 7 Di dare idonea pubblicità e trasparenza alla presente procedura secondo le modalità di cui all' articolo 84 e 85 del Codice.

ART. 8 Di trasmettere la presente determinazione alla Presidente della Regione ai sensi dell' articolo 21, comma 9 della legge regionale 13 novembre 1998, n. 31, al delegante, Soggetto attuatore: Sotacarbo Spa.

Siglato da :

CARLA MARCEDDU