



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**PRESIDENTZIA
PRESIDENZA**

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

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

Oggetto: **Procedura aperta per la fornitura, l'installazione, il collaudo e la messa in servizio di un impianto dimostrativo Power-to-Hydrogen-to-Power (PtHtP) nell'ambito del Progetto RECOVER - CUP: E89D22000330001 - CIG B6AD402BE0. Determinazione aggiudicazione.**

IL DIRETTORE

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

VISTA la L.R. 07.01.1977 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 L.R. 13.11.1998 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 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. (...);"

VISTA



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

	la Determinazione del dg 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, comma 4, 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 L.R. 02.08.2006 n. 11, recante " <i>Norme in materia di programmazione, bilancio e di contabilità della Regione Autonoma della Sardegna</i> ";
VISTO	il D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118, recante " <i>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</i> ";
VISTE	le L.R. n. 12 e n. 13 del 8 maggio 2025 concernenti la "Legge di stabilità 2025" e il "Bilancio di previsione triennale 2025 - 2027";
DATO ATTO	che in data 4 luglio 2022 la Società Sotacarbo – Società Tecnologie Avanzate Low Carbon S.p.A., Soggetto Proponente, ha trasmesso all'Agenzia per la Coesione Territoriale la "Convenzione per la concessione del contributo di cui all'art. 16 dell' Invito", sottoscritta dallo stesso Soggetto Proponente e da tutti i Partner (Comune di Carbonia, Università degli Studi di Cagliari, Università degli Studi di Sassari, CRS4, IMI-Remosa, Università Degli Studi Della Campania Luigi Vanvitelli) nella quale, fra l' altro: – l'Agenzia assegna il contributo pari a euro 12.000.000,00 (dodicimilioni/00) per l' attuazione del Progetto; – è individuato il beneficiario del contributo assegnato nella compagine costituita dal Soggetto Proponente e dai Partner del progetto "RECOVER";
RICHIAMATO	l'Accordo ex art. 15 della L. 241/1990, perfezionato in data 24.10.2023, e successivo Addendum (perfezionato in data 22.03.2024) tra la Direzione Generale della Centrale Regionale di Committenza e la Sotacarbo SpA, per l'espletamento, in delega, delle procedure di gara per l'acquisto delle apparecchiature da laboratorio finalizzate alla "R



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

realizzazione e al completamento del progetto di riqualificazione di edifici minerari per la creazione di un polo di innovazione su idrogeno e combustibili verdi (progetto RECOVER);

VISTA

la decisione di contrarre prot. n. 55/ACQ/25 del 29.04.2025 (prot. n. 4425/CRC del 29.04.2025) con la quale la Sotacarbo Spa, di seguito Soggetto attuatore, ha disposto di avviare una procedura di gara aperta per la fornitura, l'installazione, il collaudo e la messa in servizio di un impianto dimostrativo Power-to-Hydrogen-to-Power (PtHtP), nell'ambito del Progetto RECOVER, del valore complessivo di € 634.500,00, di cui € 630.000,00 a base di gara soggetta a ribasso ed € 4.500,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi degli artt. 71 e 108 del D. Lgs. 36/2023;

CONSIDERATO

che la suddetta decisione di contrarre ha stabilito che:

- il contratto collettivo di riferimento relativo alla manodopera considerato è il contratto CCNL metalmeccanici - codice CNEL C011;
- il Responsabile Unico del Progetto ex art. 15 del Codice (RuP) è l'Ing. Alberto Pettinau;
- il Direttore dell'Esecuzione del Contratto per la procedura in oggetto è l'ing. Francesca Ferrara;
- tutte le operazioni connesse all'espletamento della procedura di gara fino all'aggiudicazione sono svolte dalla Centrale Regionale di Committenza, istituita con la D.G.R. n. 23/2 del 9 maggio 2017;
- il contratto relativo all'affidamento di che trattasi sarà sottoscritto dal Soggetto attuatore;
- l'appalto è finanziato con fondi riconducibili ai fondi complementari del PNRR di cui al Decreto del Direttore dell'Agenzia di Coesione Territoriale 215/2022 emesso in data 27.06.2022 con cui è stato finanziato il Progetto: RECOVER - *Ri qualificazione di Edifici minerari per la creazione di un polo di innovazione su idrogeno e COmbustibili VERdi*, per un importo di € 12.000.000;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

RICHIAMATA le seguenti Determinazioni del Direttore del Servizio lavori e servizi architettura e ingegneria:

- n. 415/4457/CRC del 30.04.2025, 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. 416/4460/CRC del 30.04.2025 che ha disposto l'indizione della procedura di gara in argomento, da espletarsi sulla piattaforma telematica 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;
- n. 513/5803/CRC del 30.05.2025 con cui è stata disposta la proroga dei termini per la presentazione delle offerte fissando quale nuovo termine di scadenza il giorno 16.06.2025, alle ore 13:00;

DATO ATTO che entro il termine di presentazione delle offerte previsto nel Disciplinare di gara per il giorno 16.06.2025, ore 13:00 (rfq_463052), sono pervenute n. 3 offerte, presentate dai seguenti Operatori economici:

1. AVL Italia S.r.l.
2. Hydro2power Srl
3. SIMPLIFHY SB Srl;

RICHIAMATA la Determinazione del Direttore Servizio Lavori e servizi di architettura e ingegneria n. 573-6606/CRC del 16.06.2025 con la quale è stata nominata la Commissione giudicatrice, a termini dell'art. 93 del Codice;

PRESO ATTO delle risultanze delle attività svolte dalla Commissione giudicatrice come da Verbale:

- n. 1, in data 19.06.2025, concernente *Apertura offerte Tecniche*;
- n. 2, sedute riservate, dal 20.06.2025 al 26.06.2025, concernente *Valutazione offerte Tecniche*;



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

- n. 3 in data 27.06.2025, concernente *Apertura delle offerte economiche/tempo*, da cui risulta che la stessa ha svolto le seguenti attività:
 1. ha comunicato 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 Tempo	Punteggio offerta Economica	Punteggio TOTALE
AVL Italia Srl	62.280	10.000	20.000	92.280
Hydro2power Srl	54.746	7.143	5.021	66.910
Simplify SB Srl	48.639	1.643	11.715	61.997

- 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 92.280 punti, dei quali 62.280 per l'offerta tecnica e 30.000 per l'offerta economica/tempo, per un importo di aggiudicazione pari a € 554.715,00 derivante dal ribasso offerto pari al 11,95 %;

RICHIAMATO

il Verbale n. 1 del 30.06.2025, 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;

ATTESO

che con istruttoria d'ufficio in data 29.07.2025, anche attraverso l'utilizzo del Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (FVOE), è stato positivamente accertato



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

	il possesso dei requisiti generali e speciali di capacità dichiarati, in sede di gara, da parte del suddetto operatore economico;
ACCERTATA	la regolarità della procedura di gara preordinata alla definizione della graduatoria finale e alla aggiudicazione;
RITENUTO	all'esito di quanto sopra premesso, di procedere all'approvazione dei Verbali di gara sopra richiamati, agli atti della Stazione Appaltante, che, ancorché non materialmente allegati al presente provvedimento, ne fanno parte integrante e sostanziale: Verbali di gara della Commissione giudicatrice: • Verbale n. 1, relativo alla seduta del 19.06.2025, concernente Apertura offerte Tecniche; • Verbale sedute riservate: n. 2 dal 20.06.2025 al 26.06.2025; • Verbale n. 2, relativo alla seduta del 27.06.2025, concernente "Apertura offerte economiche/tempo"; • Verbale del Seggio di gara: n. 1, relativo alla seduta del 30.06.2025, concernente Verifica documentazione amministrativa, l'Istruttoria d'ufficio, in data 29.07.2025;
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 92.280 punti, dei quali 62.280 per l'offerta tecnica e 30.000 per l'offerta economica/tempo, per l'importo contrattuale complessivo di € 559.215,00, di cui € 554.715,00 derivante dal ribasso offerto pari al 11,95% sull'importo posto a base di gara, ed € 4.500,00 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	



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

che la sottoscritta non si trova in situazione di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 16 del Codice e degli artt. 14 e 15 del Codice di comportamento del personale della Regione Autonoma della Sardegna, approvato con Deliberazione della Giunta Regionale 29 ottobre 2021, n. 43/7;

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 29.07.2025.
- 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, l'installazione, il collaudo e la messa in servizio di un impianto dimostrativo Power-to-Hydrogen-to-Power (PtHtP) nell'ambito del Progetto RECOVER*, 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 92.280 punti, dei quali 62.280 per l'offerta tecnica e 30.000 per l'offerta economica/tempo, per l'importo contrattuale complessivo di € 559.215,00, di cui € 554.715,00 derivante dal ribasso offerto pari al 11,95% sull'importo posto a base di gara, ed € 4.500,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.
- ART. 5** Di dare atto che, stante l'esito positivo delle verifiche svolte, l'aggiudicazione dell'appalto è immediatamente efficace, ai sensi dell'art. l'art. 17, comma 5, del Codice.
- ART. 6** Di dare comunicazione del presente provvedimento agli operatori economici, in osservanza al dettato di cui all'art. l'art. 90, comma 1, del Codice;
- ART. 7** Di dare idonea pubblicità e trasparenza alla presente procedura secondo le modalità di cui agli articoli 84 e 85 del Codice.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

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, e al delegante Sotacarbo Spa.

Siglato da :

CARLA MARCEDDU