



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA



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 l'affidamento della progettazione esecutiva, e l'esecuzione dei lavori per la Realizzazione, in area industriale dismessa (classe urbanistica D), di un impianto fotovoltaico asservito a un impianto di produzione di idrogeno verde per il trasporto pubblico sostenibile, nonché delle opere civili annesse (Progetto SulkHy - Progetto per lo sviluppo di una hydrogen valley nel Sulcis (PNRR - M2C2-I3.1). Valore complessivo dell'appalto € 6.660.187,24. CUP E83D23000100006. Determinazione indizione gara.

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 dg n. 70/531/DG-CRC del 20.01.2025 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*";
- VISTA** 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*";
- VISTE** le L.R. n. 18 e n. 19 del 29 dicembre 2023 concernenti la "Legge di stabilità 2024" e il "Bilancio di previsione triennale 2024 - 2026";
- VISTA** la L.R. 31 marzo 2025 n. 9, recante *Ulteriore proroga dell'autorizzazione all'esercizio provvisorio del bilancio della Regione per l'anno 2025 fino al 30 aprile 2025*;
- VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) la cui valutazione positiva è stata approvata con decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021;
- VISTO** il decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, con la legge 11 settembre 2020 n.120, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale» (G.U. n. 228 del 14 settembre 2020);
- VISTO** il D.L. 77/2021, convertito, con modificazioni, con L. 108/2021, recante "Governance del Piano Nazionale di Rilancio e Resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure." (G.U. n. 181 del 30.07.2021);

**PRESIDENTZIA  
PRESIDENZA**

- VISTO** in particolare l'art. 47 del D.L. 77/2021, convertito con L. 108/2021, che prevede una serie di disposizioni volte a favorire le pari opportunità e l'inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC;
- VISTA** la Circolare MEF-RGS n. 9 del 10 febbraio 2022 ed allegati riguardo la verifica della presenza all'interno dei documenti contabili emessi dall'Operatore Economico, degli elementi obbligatori di tracciabilità previsti dalle norme vigenti e, in ogni caso, degli elementi necessari a permettere le verifiche su conflitto di interessi, assenza di doppio finanziamento, titolare effettivo e rispetto delle condizionalità, oltretché a garantire le operazioni di monitoraggio dello stato di avanzamento dell'intervento e l'esatta riconducibilità delle spese al Progetto finanziato (es. CUP, CIG, C/C per la tracciabilità Flussi Finanziari, indicazione riferimento al titolo dell'intervento e al finanziamento da parte dell'Unione Europea e all'iniziativa Next Generation EU, ecc.);
- RICHIAMATI** i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, il principio di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali, cd. "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;
- ATTESO** che in data 28.02.2023, nell'ambito dell'avviso pubblico Hydrogen Valleys finalizzato alla selezione di proposte progettuali volte alla realizzazione di impianti di produzione di idrogeno rinnovabile in aree industriali dismesse, da finanziare nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), Missione 2 "Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica", Componente 2 "Energia Rinnovabile, Idrogeno, Rete e Mobilità Sostenibile", Investimento 3.1 "Produzione in aree industriali dismesse", finanziato dall'unione Europea – Next Generation Eu, la Società Sotacarbo – Società Tecnologie Avanzate Low Carbon S.p.A ha presentato, in qualità di soggetto proponente, la proposta progettuale "SulkHy" per la realizzazione di una Hydrogen Valley nel Sulcis;
- DATO ATTO**

PRESIDENTZIA  
PRESIDENZA

che con Determinazione Dirigenziale dell'Assessorato Industria della Regione Sardegna, n. 240/13892 del 29.03.2023 è stato finanziato il *Progetto per lo sviluppo di una hydrogen valley nel Sulcis per la realizzazione di un impianto di produzione di idrogeno verde presso l'area mineraria dismessa di Carbonia Segariu (Progetto Sulkhy)*, proposto dalla Sotacarbo Spa, in qualità di soggetto proponente, nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), Missione 2 "rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile", Investimento 3.1 "produzione in aree industriali dismesse", finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU;

**ATTESO** che in data 11.12.2023 Sotacarbo ha comunicato l'accettazione dell'atto d'obbligo connesso al finanziamento concesso dalla Regione Sardegna, relativo all'impegno di Sotacarbo a realizzare una Hydrogen Valley nel Sulcis (CUP E83D23000100006 COR 16317770);

**RICHIAMATO** integralmente l'Atto d'Obbligo della Sotacarbo, soggetto attuatore esterno e beneficiario dei contributi, trasmesso in data 18.12.2023 dalla RAS al MASE;

**ATTESO** che la Sotacarbo Spa deve procedere con l'affidamento delle relative procedure di gara connesse al *Progetto per lo sviluppo di una hydrogen valley nel Sulcis per la realizzazione di un impianto di produzione di idrogeno verde presso l'area mineraria dismessa di Carbonia Segariu (Progetto Sulkhy)*”;

**RICHIAMATO** l'Accordo ex art. 15 della L. 241/1990, perfezionato in data 29.03.2024, tra la Direzione Generale della Centrale Regionale di Committenza e la Sotacarbo SpA, per l'espletamento, in delega, delle procedure di gara per la fornitura, posa in opera e collaudo di un impianto di produzione idrogeno verde (progetto SulkHY)”;

**CONSIDERATO** che nell'ambito del progetto “Progetto per lo sviluppo di una hydrogen valley del Sulcis (SulkHy)” è prevista la realizzazione, in area industriale dismessa (classe urbanistica D), di un impianto fotovoltaico asservito a un impianto di produzione di idrogeno verde per il trasporto pubblico sostenibile, nonché delle opere civili annesse;

**CONSIDERATO**

PRESIDENTZIA  
PRESIDENZA

che, essendo il presente appalto finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU - Piano Nazionale Ripresa e Resilienza, lo stesso è soggetto agli obblighi e ai principi definiti nella Regolamentazione nazionale ed europea riguardante il Programma Next Generation EU e dovrà essere svolto nel rispetto dei seguenti principi e obblighi:

- Principio del “non arrecare danno significativo” all'ambiente (cd. “Do No Significant Harm” - DNSH), secondo il quale nessuna misura finanziata dagli avvisi deve arrecare danno agli obiettivi ambientali, in coerenza con l'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852. Tale principio è teso a provare che gli investimenti e le riforme previste non ostacolano la mitigazione dei cambiamenti climatici.
- Principi trasversali del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd. tagging) teso al conseguimento e perseguimento degli obiettivi climatici e della transizione digitale; e della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali.
- - Obbligo di conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari;
- Obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento;
- Obblighi in materia di comunicazione e informazione, attraverso l'esplicito riferimento al finanziamento da parte dell'Unione europea e all'iniziativa Next Generation EU (utilizzando la frase “finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU”) e la presenza dell'emblema dell'Unione europea;

**DATO ATTO**

che l'appalto oggetto del presente atto è inserito nel programma triennale dei lavori pubblici, ai sensi dell'art. 37 del Codice, con il CUI: 01714900923202500001;

**RICHIAMATA**

la Decisione di contrarre n. 39 del 09/04.2025 con la quale la Sotacarbo Spa, di seguito Soggetto attuatore, ha approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori per la *Realizzazione, in area industriale dismessa (classe urbanistica D), di un impianto fotovoltaico asservito a un impianto di produzione di idrogeno verde per il trasporto pubblico sostenibile, nonché delle opere civili annesse (Progetto SulkHy - Progetto per lo sviluppo di una hydrogen valley nel Sulcis (PNRR - M2C2-I3.1)*, preord

PRESIDENTZIA  
PRESIDENZA

inato all'avvio di Appalto integrato ex art. 44 del Codice, di importo complessivo pari a € 8.790.969,59, di cui valore d'appalto € 5.550.156,03, come specificato di seguito:

- € 5.457.136,18 per l'esecuzione dei lavori, di cui € 5.350.544,74 per lavori a base di gara ed € 106.591,44 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- € 93.019,85 per la progettazione esecutiva, di cui: € 60.462,90 per compensi, non soggetti a ribasso d'asta, ed € 32.556,95 per compensi, soggetti a ribasso d'asta;
- € 3.240.813,56 per somme a disposizione;

**RICHIAMATO** il verbale di validazione redatto e sottoscritto in data 09.04.2025 dal Responsabile unico del progetto ai sensi dell'art. 42 comma 4 del D.Lgs. n. 36/2023;

**RICHIAMATA** la citata Decisione di contrarre n. 39 del 09/04.2025 e la relativa documentazione di gara, con la quale il Soggetto attuatore, per le motivazioni nella medesima riportate, ha a disposto, altresì, di affidare la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per la *Realizzazione, in area industriale dismessa (classe urbanistica D), di un impianto fotovoltaico asservito a un impianto di produzione di idrogeno verde per il trasporto pubblico sostenibile, nonché delle opere civili annesse (Progetto SulkHy - Progetto per lo sviluppo di una hydrogen valley nel Sulcis (PNRR - M2C2-I3.1)*, tramite appalto integrato ex art. 44 del Codice mediante il sistema della procedura aperta e 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 2 del Codice;

**DATO ATTO** che il valore stimato dell'appalto, ai sensi dell'art. 14, comma 4 del Codice, ammonta complessivamente ad € 6.660.187,24, IVA e contributi previdenziali esclusi, come di seguito specificato:

- € 5.457.136,18 per l'esecuzione dei lavori, di cui € 5.350.544,74 per lavori a base di gara ed € 106.591,44 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- € 93.019,85 per la progettazione esecutiva, di cui: € 60.462,9 per compensi, non soggetti a ribasso d'asta, ed € 32.556,95 per compensi, soggetti a ribasso

PRESIDENTZIA  
PRESIDENZA

d'asta;

- (eventuale) € 1.110.031,21, importo massimo del quinto d'obbligo, (ai sensi dell' art. 120, comma 9 del Codice);

**DATO ATTO**

che i compensi posti a base di gara, intesi come elenco dettagliato delle prestazioni e dei relativi corrispettivi, calcolati ai sensi dell'allegato I.13 del Codice dei contratti e con riferimento ai criteri fissati dal decreto del Ministero della giustizia 17 giugno 2016;

**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;
- che il contratto collettivo di riferimento relativo alla manodopera è il contratto F012 Edile ed industria;
- 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;
- il contratto relativo all'affidamento di che trattasi sarà sottoscritto dal Soggetto attuatore;
- l'appalto trova copertura finanziaria nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), Missione 2 "Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica", Componente 2 "Energia Rinnovabile, Idrogeno, Rete E Mobilità Sostenibile", Investimento 3.1 "Produzione in aree industriali dismesse", finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU, con cui è stato finanziato il *Progetto: SulkHY - Progetto per lo sviluppo di una Hydrogen Valley nel SULCIS*;

**DATO ATTO**

che l'appalto è costituito da un unico lotto in quanto ha ad oggetto lavori strettamente interdipendenti tra loro, la cui suddivisione avrebbe comportato un'eccessiva difficoltà di esecuzione dell'appalto da un punto di vista tecnico. Inoltre, l'esigenza di coordinare i diversi operatori economici per diversi lotti avrebbe rischiato seriamente di pregiudicare la corretta esecuzione dell'appalto in modo unitario e coordinato;

**VISTA**

PRESIDENTZIA  
PRESIDENZA

la citata Decisione di contrarre n. 39 del 09/04.2025, con la quale il Soggetto Attuatore, per le motivazioni nella medesima riportate, ha disposto l'obbligo, in caso di aggiudicazione del contratto, di assicurare all'occupazione giovanile una quota pari al 30%, ai sensi dell'articolo 47, comma 4 del Decreto legge n. 77/2021, e a quella femminile una quota pari al 10%, ai sensi dell'articolo 47, comma 7 del Decreto legge n. 77/2021, delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali;

**DATO ATTO** che l'espletamento della procedura di gara in argomento è soggetta all'applicazione dell'art. 45 "Incentivi alle funzioni tecniche" e dell'allegato I.10 del D.Lgs. 36/2023;

**RICHIAMATA** la Determinazione n. 353/3692/CRC del 09.04.2025 del Servizio lavori e servizi di architettura e ingegneria, 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;

**RITENUTO** pertanto, di dover procedere all'indizione della gara d'appalto per la scelta del contraente per l'affidamento in oggetto tramite appalto integrato, ex art. 44 del Codice, mediante il sistema della procedura aperta e 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 2 del Codice;

**RITENUTO** opportuno procedere, in virtù dell'inversione procedimentale ex art. 107, comma 3, del Codice, all'esame delle offerte, tecniche ed economiche, prima della verifica dell'idoneità degli offerenti, e successivamente, all'apertura della busta amministrativa ed all'esame e alla verifica dei requisiti di partecipazione, a partire dal Concorrente primo graduato e, ove ricorrano eventuali motivi di esclusione, procedendo con i successivi Concorrenti secondo la graduatoria delle offerte;

**RITENUTO** di approvare il Bando di gara e il relativo Disciplinare per l'affidamento della progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori *denominati Realizzazione, in area industriale dismessa (classe urbanistica D), di un impianto fotovoltaico asservito a un impianto di produzione di idrogeno verde per il trasporto pubblico sostenibile, nonché delle opere civili annesse(Progetto SulkHy - Progetto per lo sviluppo di una hydrogen valley nel Sulcis* (PNRR - M2C2-I3.1), tramite appalto integrato ex art. 44 del Codice,

PRESIDENTZIA  
PRESIDENZA

mediante il sistema della procedura aperta e 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 2 del Codice. Il valore stimato dell'appalto, ai sensi dell'art. 14, comma 4 del Codice, ammonta complessivamente ad € 6.660.187,24, IVA e contributi previdenziali esclusi, come di seguito specificato:

- € 5.457.136,18 per l'esecuzione dei lavori, di cui € 5.350.544,74 per lavori a base di gara ed € 106.591,44 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- € 93.019,85 per la progettazione esecutiva, di cui: € 60.462,9 per compensi, non soggetti a ribasso d'asta, ed € 32.556,95 per compensi, soggetti a ribasso d'asta;
- (eventuale) € 1.110.031,21, importo massimo del quinto d'obbligo, (ai sensi dell'art. 120, comma 9 del Codice);

**DATO ATTO** che il contratto sarà stipulato dal Soggetto attuatore, Sotacarbo Spa, con modalità elettronica, mediante scrittura privata, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del Codice;

**ATTESO** che la procedura di selezione del contraente sarà svolta con modalità telematica, mediante la piattaforma SardegnaCAT, sul sito <https://www.sardegncat.it> sul quale sarà resa disponibile tutta la documentazione di gara, precisando che la documentazione sarà pubblicata nella sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale della Regione Sardegna contestualmente alla pubblicazione della procedura sulla piattaforma SardegnaCAT;

**DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 45, comma 5, del Codice, trattandosi di finanziamenti a destinazione vincolata, non è dovuto l'accantonamento del restante 20% delle risorse finanziarie del fondo di cui al comma 2;

**DATO ATTO** di non trovarsi in conflitto di interessi, in attuazione 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.

DETERMINA

Per le motivazioni indicate in premessa:



PRESIDENTZIA  
PRESIDENZA

**ART.1**

Di procedere all'indizione della gara d'appalto per l'affidamento della progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per la *Realizzazione, in area industriale dismessa (classe urbanistica D), di un impianto fotovoltaico asservito a un impianto di produzione di idrogeno verde per il trasporto pubblico sostenibile, nonché delle opere civili annesse (Progetto SulkHy - Progetto per lo sviluppo di una hydrogen valley nel Sulcis (PNRR - M2C2-I3.1))*, tramite appalto integrato ex art. 44 del Codice mediante il sistema della procedura aperta e 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 2 del Codice.

**ART. 2**

Di dare atto che il valore stimato dell'appalto, ai sensi dell'art. 14, comma 4 del Codice, ammonta complessivamente ad € 6.660.187,24, IVA e contributi previdenziali esclusi, come di seguito specificato:

- € 5.457.136,18 per l'esecuzione dei lavori, di cui € 5.350.544,74 per lavori a base di gara ed € 106.591,44 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- € 93.019,85 per la progettazione esecutiva, di cui: € 60.462,9 per compensi, non soggetti a ribasso d'asta, ed € 32.556,95 per compensi, soggetti a ribasso d'asta;
- (eventuale) € 1.110.031,21, importo massimo del quinto d'obbligo, (ai sensi dell' art. 120, comma 9, del Codice).

**ART. 3**

Di prendere atto della documentazione inviata dall'Ufficio proponente che, anche se non materialmente allegata, fa parte della presente determinazione:

- Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica e relativi allegati, ai sensi dell'art. 41 del Codice e relativo All. I.7, con i contenuti ivi previsti, validato in data 09.04.2025, e approvato con la citata Decisione di contrarre n. 39 del 09.04.2025
- Schema calcolo onorari progettazione
- Criteri di valutazione offerte.



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



PRESIDENTZIA  
PRESIDENZA

- ART. 4** Di procedere con l'inversione procedimentale ex art. 107, comma 3, del Codice.
- ART. 5** Di approvare la documentazione di gara (Bando GUUE, il Disciplinare di gara e relativi allegati), che anche se non materialmente allegati costituiscono parte integrante della presente determinazione.
- ART.6** Di dare pubblicità degli atti di gara a livello europeo con le modalità previste dagli artt. 84 e 85 del Codice, considerato che l'affidamento è superiore alla soglia di rilevanza europea e che si procederà, altresì, alla pubblicazione degli atti di gara sul sito istituzionale della Regione Autonoma della Sardegna nella sezione "Amministrazione trasparente – Bandi di gara e contratti".
- ART. 7** 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, alla Sotacarbo Spa.

**Siglato da :**

CARLA MARCEDDU