

ACCORDO PER LO SVILUPPO DI UN PROGRAMMA TECNICO OPERATIVO SUL TEMA DELLA SICUREZZA OFFSHORE

TRA

Il Ministero dello Sviluppo economico, Direzione Generale per la Sicurezza anche ambientale delle attività minerarie ed energetiche – Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi e le Georisorse (già Direzione Generale per le Risorse Minerarie ed Energetiche) rappresentato dal Direttore Generale Ing. Franco Terlizzone, domiciliato per il presente atto presso la sede legale di Roma, via Vittorio Veneto n. 33, C.F. n. 80230390587

E

Ricerca sul Sistema Energetico – RSE S.p.A. (di seguito denominato anche solo “RSE”) con sede in Milano, Via Raffaele Rubattino n. 54, Partita IVA 05058230961, iscritta al Registro delle Imprese di Milano al n.1793295, rappresentato dall’Amministratore Delegato Dr. Stefano Besseghini, domiciliato per la carica presso la suindicata sede.

DGS e RSE nel seguito, singolarmente, anche la “Parte” e, congiuntamente, anche le “Parti”.

Premesse

- RSE è una Società di capitali a piena proprietà pubblica (gruppo GSE – Gestore dei Servizi Energetici S.p.A., www.gse.it), con la missione statutaria di sviluppare progetti di ricerca di interesse pubblico generale per il sistema elettrico ed energetico nazionale, con un approccio al tempo stesso applicativo e di sistema;
- la DGS (ex DGRME), nell'ambito delle funzioni attribuite, effettua, ai sensi del DM 22 giugno 2012 e dell'art. 6, comma 17, del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, la gestione della sicurezza delle attività e degli impianti di prospezione, ricerca e coltivazione di idrocarburi in mare;
- le Parti hanno sottoscritto in data 13 ottobre 2014 un Accordo di collaborazione in attività di studio e ricerca sulla sicurezza, anche ambientale, degli impianti di ricerca e coltivazione degli idrocarburi in mare, registrato dalla Corte dei Conti il 31 ottobre 2014 n. 3856.

Tutto ciò premesso, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto, le Parti convengono e stipulano quanto segue

Art. 1 – Oggetto

Ferito restando le specifiche competenze e le attività ordinarie svolte, le Parti prevedono di effettuare le seguenti attività operative:

• Attività 1 (Cruscotto Sicurezza)

Supporto nello sviluppo di un indicatore per la valutazione del livello di sicurezza degli impianti offshore basato su un idoneo paniere di parametri misurabili sia ambientali che relativi alle infrastrutture e rappresentazione delle varie componenti mediante visualizzazione a cruscotto.

Il principale obiettivo dell'attività è lo sviluppo di un Indicatore Composito Nazionale (ICN)



relativo alla performance di sicurezza delle installazioni nazionali offshore attraverso un approccio condiviso tra le parti interessate.

Partendo dalla metodologia sviluppata nell'ambito dell'AO2016 e ispirandosi alle linee guida contenute nell' *Handbook on Constructing Composite Indicators*, edito congiuntamente da OECD – Organisation for Economic Co-operation and Development e JRC – Joint Research Centre, verrà continuato lo sviluppo dello strumento e ne verrà curata l'applicazione ai dati storici disponibili.

L'attività si articolerà nei seguenti punti:

- Implementazione dell'insieme dei KPI¹ da prendere in considerazione;
- Evoluzione della metodologia adottata per il calcolo dell'ICN attraverso la definizione delle diverse funzioni di normalizzazione tecnica dei diversi indicatori;
- coinvolgimento delle funzioni direttive della DGS-UNMIG attraverso l'uso di interviste guidate e/o questionari mirati per l'individuazione dell'importanza relativa dei diversi indicatori (definizione dei pesi);
- Applicazione dell'ICN completo ai dati disponibili.

Per questa attività RSE si coordinerà con la DGS-UNMIG per il recupero e le analisi dei dati e la mappatura sul territorio nazionale del livello di sicurezza.

• Attività 2 (Progetto Subsidenza):

Nell'ambito del progetto SUBSIDENZA della DGS-UNMIG, RSE insieme ad altri enti del "Network for offshore safety" sono stati coinvolti su attività specifiche.

In particolare RSE si dovrà occupare di:

- Raccogliere i dati e le informazioni a livello regionale per l'implementazione di un progetto GIS;
- Preparare il database necessario per la realizzazione di un modello statico di giacimento 3D con l'utilizzo del software Petrel² applicato a un caso reale offshore relativo a un giacimento a gas nell'offshore Adriatico, in rocce preferibilmente sabbiose/arenacee;
- Studio preliminare sulla sismicità naturale ed indotta riferito al caso studio in esame.

Per questa attività RSE si coordinerà con la DGS-UNMIG e gli altri partner del progetto subsidenza.

Nella realizzazione delle sopra citate attività operative saranno impiegati presso la sede di Milano: n.2 esperti Senior e n.4 esperti Junior con competenze specifiche in geologia, modellistica numerica, sistemi informativi geografici e analisi multicriteria.

Presso la sede DGS/UNMIG di Roma opererà n.1 esperto a supporto delle attività del presente accordo e più in generale con compiti connessi al coordinamento delle attività del Network della sicurezza offshore in diretta collaborazione con il Direttore Generale per un periodo di 12 mesi rinnovabili.

Art. 2 - Impegni delle parti, oneri finanziari e modalità di pagamento

Per il complesso delle attività indicate è prevista, a carico della DGS una spesa pari a € 200.000,00 (duecentomila/00) più IVA 22% pari a € 44.000,00 (quarantaquattromila /00), per un totale di € 244.000,00 (duecentoquarantaquattromila/00) da corrispondere a RSE per la copertura dei costi

¹ Key Performance Indicators

² PetrelTM è una piattaforma software sviluppata dalla Schlumberger per modellare i giacimenti oil&gas <https://www.software.slb.com/products/petrel>

relativi al personale, delle spese necessarie per l'acquisizione delle attrezzature e dei programmi informatici, delle altre spese relative alle specifiche attività da realizzare presso gli impianti comprese quelle di trasferta per il personale della DGS preposto alla supervisione, di qualunque altra spesa necessaria per il corretto e completo svolgimento delle attività previste.

Il corrispettivo, verrà corrisposto da DGS a RSE, su presentazione di regolari fatture, con le seguenti modalità:

- 30% dell'importo previsto alla registrazione dell'Accordo Operativo da parte dell'Ufficio Centrale di Bilancio presso il MISE;
- 30% alla presentazione di un rapporto preliminare sulla stato di avanzamento del complesso delle attività;
- 40% alla presentazione dei Rapporti Finali delle attività 1 e 2.

RSE trasmetterà le relative fatture elettroniche alla DGS secondo i termini e le modalità stabilite nel presente atto, attraverso il sistema di interscambio SDI; il corrispettivo verrà versato a RSE per il solo imponibile a seguito di regolare fatturazione elettronica emessa, ai sensi dell'art. 21 del D.p.r. 633/1972.

Il presente Atto è soggetto all'applicazione dell'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136, come modificata dal Decreto Legge 12 novembre 2010, n.187, convertito in legge, con modificazioni, dalla Legge 17 dicembre 2010, n. 217.

Le spese previste per le attività indicate sono coperte dai fondi assegnati sul capitolo n. 3531 "spese inerenti lo svolgimento delle attività di sicurezza anche ambientale degli impianti di ricerca e coltivazione degli idrocarburi in mare", p.g. 1 "Spese relative ad accordi con Enti ed Istituzioni pubbliche e private per l'espletamento delle attività di controllo e vigilanza per la sicurezza anche ambientale delle attività offshore" nello stato di previsione del Ministero dello sviluppo economico per l'anno finanziario 2018, in attuazione dell'art. 6, comma 17, del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152.

Art. 3 – Responsabilità scientifica e referenti delle Parti

RSE indica l'ing. Michele de Nigris, direttore del Dipartimento Sviluppo sostenibile e Fonti energetiche quale referente responsabile dei rapporti con la DGS inerenti il presente atto e il Dr. Fabio Moia quale responsabile scientifico delle attività previste. L'eventuale sostituzione del referente dei rapporti e del responsabile scientifico da parte di RSE deve essere comunicata tempestivamente alla DGS per iscritto.

La DGS indica l'ing. Franco Terlizzese quale referente per i rapporti con RSE inerenti il presente atto; l'eventuale sostituzione del referente deve essere comunicata tempestivamente a RSE per iscritto. Tutte le comunicazioni e la documentazione tecnica riguardanti il presente atto dovranno essere trasmesse ai seguenti indirizzi:

per la DGS: ing. Franco Terlizzese, via Molise 2, 0647052859, franco.terlizzese@mise.gov.it, dgsunmig.dg@pec.mise.gov.it;

per RSE: ing. Michele de Nigris, via R. Raffaele Rubattino, 54, (02-39925890, michele.denigris@rse-web.it e Dr. Fabio Moia, 02-39924632, fabio.moia@rse-web.it

Art. 4 – Entrata in vigore

Il presente atto, sottoscritto dalle Parti, entra in vigore a partire dalla data di registrazione da parte dell'Ufficio Centrale di Bilancio presso il MISE e si concluderà il 31 Ottobre 2019.

DGS comunicherà tempestivamente a RSE la data di registrazione del presente atto da parte dell'UCB.

Art. 5 - Attività negoziale

L'Accordo, oggetto di trattativa in ogni sua singola parte, non rientra nell'ambito di applicazione del D.Lgs. 50 del 18 aprile 2016 essendo RSE a capitale interamente pubblico e soggetto a controllo da parte del MISE, in base all'art. 5 (*Principi comuni in materia di esclusione per concessioni, appalti pubblici e accordi tra enti e amministrazioni aggiudicatrici nell'ambito del settore pubblico*), comma 1. *"Una concessione o un appalto pubblico, nei settori ordinari o speciali, aggiudicati da un'amministrazione aggiudicatrice o da un ente aggiudicatore a una persona giuridica di diritto pubblico o di diritto privato, non rientra nell'ambito di applicazione del presente codice quando sono soddisfatte tutte le seguenti condizioni:*

- a) l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore esercita sulla persona giuridica di cui trattasi un controllo analogo a quello esercitato sui propri servizi;*
- b) oltre l'80 per cento delle attività della persona giuridica controllata è effettuata nello svolgimento dei compiti ad essa affidati dall'amministrazione aggiudicatrice controllante o da altre persone giuridiche controllate dall'amministrazione aggiudicatrice o da un ente aggiudicatore di cui trattasi;*
- c) nella persona giuridica non vi è nessuna partecipazione diretta di capitali privati, ad eccezione di forme di partecipazione di capitali privati previste dalla legislazione nazionale, in conformità dei trattati, che non esercitano un'influenza determinante sulla persona giuridica controllata".*

Art. 6 – Registrazione e spese

Il presente Atto è stipulato mediante scrittura privata.

Roma, 06 Agosto 2018

Per la DGS-UNMIG

Il Direttore Generale

ing. Franco TERLIZZESE



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DGS - UNMIG
VIA VITTORIO VENETO 33 - 00187 ROMA

Per la RSE S.p.A.

L'Amministratore Delegato

ing. Stefano BESSEGHINI



RSE S.p.A.

L'Amministratore Delegato

Stefano Besseghini

PROSPETTO ECONOMICO

Prospetto Economico			
Voce	Impegno	Durata	Compenso
Attività 1	<ul style="list-style-type: none"> N.1 Esperto Senior (RSE Milano) N.2 Esperto Junior (RSE Milano) Spese di viaggio / diarie / vitto e alloggio 7 ecc. Spese di funzionamento / licenze software / ecc. 	<ul style="list-style-type: none"> 2 mesi 2 mesi 	50 k€
Attività 2	<ul style="list-style-type: none"> N.1 Esperto Senior (RSE Milano) N.2 Esperto Junior (RSE Milano) Spese di viaggio / diarie / vitto e alloggio 7 ecc. Spese di funzionamento / licenze software / ecc. 	<ul style="list-style-type: none"> 2 mesi 2 mesi 	50 k€
Personale	<ul style="list-style-type: none"> N.1 Esperto RSE operante presso sede DGS-UNMIG – Roma Spese di trasferta 	<ul style="list-style-type: none"> 12 mesi 	100 k€
TOTALE 200,00 k€ (IVA ESCLUSA)			

67