



**INTESA SOTTOSCRITTA TRA L'AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DELLO STRETTO E LA SOGESID
S.P.A. IN DATA 04 FEBBRAIO 2021**

CONVENZIONE ATTUATIVA

per il supporto tecnico-specialistico funzionale all'attuazione del piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla redazione dello studio di fattibilità tecnico-economica e alla bonifica delle aree A, B e D della zona Falcata del Porto di Messina

TRA

L'AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DELLO STRETTO (di seguito anche denominata "AdSP" o "le Parti") con sede in Via Vittorio Emanuele II, 27 - 98122 Messina, P.IVA/Codice Fiscale 80005610839, nella persona del Presidente Ing. Mario Paolo Mega, munito dei necessari poteri in virtù di decreto di nomina del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti n. 462 del 25/10/2019;

E

la **SOGESID S.P.A.** (nel seguito anche denominata "Società" o "le Parti"), con sede in Roma, via Calabria n. 35, Cod. Fiscale e Partita IVA. 04681091007, legalmente rappresentata dall'Ing. Carmelo Gallo, nella sua qualità di Presidente e Amministratore Delegato, in virtù dei poteri ad esso conferiti dal Consiglio di Amministrazione del 14 dicembre 2020, domiciliato in ragione della carica ed agli effetti del presente atto presso la sede sociale;

PREMESSE

VISTO il decreto legislativo 4 agosto 2016, n. 169, con il quale è stata disposta la riorganizzazione, la razionalizzazione e la semplificazione della disciplina concernente le Autorità Portuali di cui alla legge 28 gennaio 1994, n. 84, in attuazione dell'articolo 8, comma 1, lettera f), della legge 7 agosto 2015, n. 124;

CONSIDERATO che, in particolare, la predetta norma ha istituito le Autorità di Sistema Portuale (di seguito, AdSP) a cui ha assegnato specifici compiti, tra i quali, a titolo meramente esemplificativo: la manutenzione delle parti comuni nell'ambito portuale, ivi compresa quella per il mantenimento dei fondali; l'amministrazione in via esclusiva delle aree e dei beni del demanio marittimo ricompresi nella propria circoscrizione; ecc.;

CONSIDERATO che le AdSP sono enti pubblici non economici di rilevanza nazionale a ordinamento speciale, dotati di autonomia amministrativa, organizzativa, regolamentare, di bilancio e finanziaria e sottoposti ai poteri di indirizzo e vigilanza del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti;

CONSIDERATO che per le finalità perseguite e i compiti ad esse attribuite, le AdSP sono chiamate alla realizzazione di importanti programmi di investimento per l'attuazione di specifici interventi, a valere su risorse proprie o su fondi pubblici nazionali o strutturali;

VISTO il decreto ministeriale n. 462 del 25 ottobre 2019, con il quale l'Ing. Mario Paolo Mega è stato nominato Presidente dell'Autorità di Sistema Portuale dello Stretto;

VISTO l'art. 3, comma 8, della legge 13 agosto 2010, n. 136 recante *"Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia"*, il quale prevede clausole contrattuali obbligatorie, a pena di nullità assoluta, per la tracciabilità dei flussi finanziari;

VISTA la determinazione n. 1134 dell'8 novembre 2017, con cui l'Autorità Nazionale Anticorruzione ha emanato le *"Nuova linee guida per l'attuazione della normativa in materia di prevenzione della corruzione e trasparenza da parte delle società e degli enti di diritto privato controllati e partecipati dalle pubbliche amministrazioni e degli enti pubblici economici"*;

VISTO il decreto legislativo 19 agosto 2016, n. 175, e successive modificazioni e integrazioni, recante *"Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica"*;

VISTO lo schema dell'*in house providing*, così come disciplinato dalla Direttiva 2014/24/UE, art. 12, paragrafi 1 e 2 sugli appalti pubblici;

TENUTO CONTO che la Sogesid è una Società per Azioni costituita con Decreto del Ministero del Tesoro di concerto con il Ministero del Bilancio e della Programmazione Economica del 27 gennaio 1994 ai sensi dell'articolo 10 del decreto legislativo 3 aprile 1993, n. 96, il cui capitale sociale è interamente detenuto dal Ministero dell'economia e delle finanze;

TENUTO CONTO che il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 30 dicembre 2010, nell'autorizzare il mantenimento della partecipazione detenuta dal Ministero dell'economia e delle finanze nella Sogesid S.p.A., ha esplicitato, nelle premesse, come la Società stessa *“opera nel settore di competenza del Ministero della Transizione Ecologica e del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili”* e che *“produce servizi di interesse generale necessari per il perseguimento delle finalità istituzionali del Ministero della Transizione Ecologica e del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili”*;

CONSIDERATO che, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1, comma 503, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, la Sogesid S.p.A. ha adeguato il proprio Statuto sociale rendendo strumentali i settori di attività alle esigenze, finalità, competenze ed attribuzioni istituzionali del Ministero della Transizione Ecologica, configurandosi pertanto come società *in house providing* al Dicastero;

TENUTO CONTO che l'Assemblea straordinaria totalitaria della Sogesid S.p.A., in data 20 dicembre 2018, ha adeguato all'art. 4 comma 1 lo statuto sociale rendendo strumentali i settori di attività alle esigenze, finalità, competenze ed attribuzioni istituzionali anche del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili, configurandosi pertanto come società *in house providing* sia del Ministero della Transizione Ecologica sia del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili;

ATTESO che il predetto statuto recepisce quanto disposto dall'art. 5 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii. nonché le disposizioni di cui al decreto legislativo 19 agosto 2016, n. 175 e s.m.i. e risulta conforme alla delibera ANAC n. 235 del 15 febbraio 2017;

TENUTO CONTO che, ai sensi dell'articolo 17 del sopracitato statuto, *“Ai fini dell'esercizio del controllo analogo congiunto a quello esercitato sui propri servizi da effettuare ciascuno sulle attività di propria competenza, il Ministero dell'Ambiente della tutela del territorio e del mare e il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili impartiscono, annualmente, all'organo Amministrativo della società direttive in ordine al programma di attività, all'organizzazione, alle politiche economiche, finanziarie e di sviluppo”*;

CONSIDERATO che le attività oggetto del presente atto rientrano tra quelle previste nell'art. 4, comma 1 dello statuto societario della Sogesid S.p.A.;

TENUTO CONTO che con deliberazione della Corte dei Conti n. 16/2018/G del 6 agosto 2018 è stata approvata la relazione concernente *“I compiti del Ministero della Transizione Ecologica e il ruolo della Sogesid S.p.A.”*;

CONSIDERATO che nella relazione della Corte dei Conti del 2018, di cui al precedente capoverso, la Sogesid S.p.A., a capitale interamente statale, è ritenuta *“strumentale anche alle esigenze del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili”*, e che *“le attività svolte nell’interesse del MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI sembrano costituire attualmente una parte marginale, nonostante la previsione statutaria consenta indubbiamente un ampliamento della collaborazione”*;

VISTO il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., recante *“Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”*, pubblicato nella G.U. n. 91 del 19 aprile 2016;

TENUTO CONTO che la Sogesid S.p.A., per via dell’attività svolta e della natura pubblica dei servizi affidati, è ricompresa nella definizione di *“Organismo di diritto pubblico”* di cui all’articolo 3, comma 1, lettera d), del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., rientrando nel novero di quei soggetti che perseguono un fine pubblico in quanto istituiti per soddisfare bisogni di interesse generale;

CONSIDERATO che, ai sensi dell’articolo 5, comma 5 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i., nell’ambito dell’*in house providing* il Ministero della Transizione Ecologica ed il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili esercitano sulla Sogesid S.p.A. un controllo analogo congiunto a quello che essi esercitano sui propri servizi;

CONSIDERATO che l’articolo 192, comma 1, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., prevede l’istituzione, presso l’Autorità Nazionale Anticorruzione (di seguito ANAC), dell’elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti di propri organismi in house, al ricorrere dei presupposti previsti dall’art. 5 del codice e dagli artt. 4 e 16 del decreto legislativo 19 agosto 2016, n. 175 e s.m.i.;

CONSIDERATO che la delibera del Consiglio dell’ANAC n. 951 del 20 settembre 2017 ha approvato le linee guida n. 7, recanti *“Linee guida per l’iscrizione nell’Elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti di proprie società in house previsto dall’art. 192 del d.lgs. 50/2016”*;

VISTA la delibera n. 428 del 5 maggio 2019 con la quale l'ANAC ha iscritto la Sogesid S.p.A. nell' *"Elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti di proprie società in house di cui all'articolo 192, comma 1, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50"* riconoscendola quale Società *in house* del Ministero della Transizione Ecologica e del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili, ai sensi della citata norma;

TENUTO CONTO della direttiva n. 47 del 19 febbraio 2019 che individua i settori di attività nei quali Sogesid S.p.A. garantisce supporto e assistenza tecnica specialistica al Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili;

CONSIDERATO che, in particolare, al punto 3 lettera i) della sopracitata direttiva è specificato che, tra i settori d'intervento per cui la Sogesid S.p.A. può fornire servizi di consulenza di carattere tecnico-ingegneristico, vi è anche *"la progettazione e realizzazione di interventi di riqualificazione dei porti ed infrastrutture portuali, adempimenti tecnici e amministrativi relativi ai progetti di dragaggio e di realizzazione di casse di colmata, vasche di raccolta o analoghe strutture di contenimento degli interventi di bonifica finalizzati al risanamento ambientale"*;

CONSIDERATO che al punto 3 della sopracitata direttiva è specificato che *"i settori di intervento individuati dalla direttiva potranno essere ampliati con atti integrativi sulla base di eventuali ulteriori esigenze di intervento, in coerenza con quanto previsto dallo Statuto della società"*;

VISTO il decreto ministeriale n. 144 del 17 aprile 2019, recante la Direttiva sul controllo analogo congiunto sulla Sogesid S.p.A., quale Società *in house* al Ministero della Transizione Ecologica ed al Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili, registrato dalla Corte dei Conti in data 23/05/2019 al registro n. 1, fog. 1345;

CONSIDERATO che, in forza di quanto disposto dalla sopra richiamata Direttiva, il presente atto non deve essere sottoposto al controllo analogo *ex ante*;

CONSIDERATA l'esperienza maturata nel corso degli anni dalla Sogesid S.p.A. nelle attività di supporto tecnico specialistico e operativo fornite al Ministero della Transizione Ecologica e del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili, disciplinate in specifici atti convenzionali settoriali;

CONSIDERATO che, sulla base di tali presupposti, in data 4 febbraio 2021 è stata sottoscritta l'Intesa tra l'Autorità di Sistema Portuale (ADSP) dello Stretto e la Sogesid S.p.A., volta a disciplinare i principali termini e condizioni, gli ambiti di intervento e le modalità operative per lo svolgimento di attività e servizi tecnico-ingegneristici, al fine di velocizzare e finalizzare, ottimizzandolo, il processo di realizzazione degli interventi posti in essere dall'Autorità;

TENUTO CONTO dell'esigenza di garantire l'accelerazione ed efficientamento delle attività poste in essere dall'AdSP, con particolare riferimento all'attuazione del piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A,B e D della zona Falcata del Porto di Messina per un importo a base d'asta pari ad € 763.139,95, successivamente aggiudicato con Decreto AdSP dello Stretto n. 20 del 03/02/2021 per un importo pari ad € 242.698,97, individuando in Sogesid S.p.A. il soggetto che, per le proprie prerogative istituzionali, è in grado di fornire un fattivo supporto in tal senso;

VISTO l'art. 4, comma 1 dell'Intesa sopra citata, che prevede che l'AdSP possa procedere alla stipula di specifiche Convenzioni attuative con Sogesid S.p.A., sottoscritte anche dal Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili e/o dal Ministero della Transizione Ecologica ognuno per le proprie competenze e funzioni, finalizzate a dettagliare le prestazioni specialistiche necessarie ed a definire le modalità di esecuzione con il relativo corrispettivo da riconoscere;

VISTA la nota prot. U-0007837 del 19 marzo 2021, con la quale il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili - Direzione Generale per la vigilanza sulle Autorità Portuali, le infrastrutture portuali ed il trasporto marittimo e per vie d'acqua interne ha comunicato all'AdSP di non avere osservazioni da formulare rispetto alla sottoscrizione del presente atto, in quanto gli interventi ivi previsti rientrano tra quelli di cui al punto 3), lettera i) della citata direttiva del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti n. 47 del 19 febbraio 2019;

CONSIDERATO che, sulla base delle attività previste e del fabbisogno di supporto tecnico specialistico descritti nell'allegato Programma Operativo di Dettaglio (POD), l'importo oggetto della presente Convenzione è stato quantificato in complessivi € **149.862,95**, esclusa IVA ed oneri di legge se dovuti;

RITENUTA congrua l'offerta tecnico-economica predisposta dalla Sogesid S.p.A. e contenuta nel predetto POD, che si allega al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso;

CONSIDERATO che le attività a vacazione oggetto del presente atto saranno valutate coerentemente con la disciplina prevista dall'art. 10, comma 2, lettera A) della Convenzione Quadro sottoscritta digitalmente in data 9 giugno 2020 tra il Ministero della Transizione Ecologica e la Sogesid S.p.A. (ammessa a registrazione dalla Corte dei Conti in data 25 giugno 2020, al numero 3046);

ATTESO che, diversamente, le prestazioni di carattere tecnico – ingegneristico dettagliate nel presente atto sono valutate a parcella, sulla base delle modalità individuate dalla vigente normativa in materia;

CONSIDERATO che le erogazioni delle risorse finanziarie per l'espletamento delle attività saranno effettuate direttamente dall'AdSP, in qualità di soggetto beneficiario delle risorse finanziarie;

VISTI gli articoli 60 e seg. del D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 2 e s.m.i. in materia di incompatibilità degli incarichi dei dipendenti pubblici;

VISTA la normativa in materia di trasparenza e relativi obblighi di pubblicazione di cui al D.Lgs. n. 33/2013 e s.m.i. ed al D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

CONSIDERATO che la Sogesid S.p.A., in attuazione del presente atto, si impegna ad assumere gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, in ottemperanza di quanto disposto dalla legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.;

VISTA la Determinazione dell’Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture (AVCP) del 22 dicembre 2010, n. 10 recante “Ulteriori indicazioni sulla tracciabilità dei flussi finanziari”;

LE PARTI CONVENGONO QUANTO SEGUE

Articolo 1 *(Richiami e premesse)*

1. Quanto richiamato e premesso forma parte integrante e sostanziale della presente Convenzione.

Articolo 2 *(Oggetto)*

1. La Sogesid S.p.A. si impegna a porre in essere, nei limiti delle risorse economiche individuate all’art. 5 e secondo le condizioni specificate nell’allegato Programma Operativo di Dettaglio (POD) e nei successivi articoli, le attività tecnico-specialistiche funzionali all’attuazione del piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla redazione dello studio di fattibilità tecnico-economica e alla bonifica delle aree A, B e D della zona Falcata del Porto di Messina.
2. In particolare, le attività che saranno garantite dalla Sogesid S.p.A. possono riassumersi nelle seguenti:
 - a) aggiornamento ed integrazione del “Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina”, con particolare riguardo al reperimento delle informazioni riguardanti l’assetto piezometrico, la parametrizzazione idrodinamica dell’acquifero e lo stato della contaminazione della falda;
 - b) Direzione dell’esecuzione del contratto e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori e servizi per l’attuazione del “Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina”;

- c) analisi, elaborazioni e valutazioni dei dati rinvenuti dall'attuazione del piano di caratterizzazione e ricostruzione del modello idrogeologico e di diffusione degli inquinanti con l'ausilio di modelli numerici e software dedicati e prima identificazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica del sito.
3. A valle delle attività di cui al comma 2 ed all'esito delle interlocuzioni con gli Enti interessati, sarà possibile quantificare le attività di redazione dello Studio di fattibilità tecnico economica, volto ad analizzare le caratteristiche funzionali, tecniche, economico-finanziarie dell'intervento di bonifica delle aree A, B e D della zona Falcata di Messina, al fine di definire le possibili alternative rispetto alla soluzione realizzativa individuata. Tale Studio sarà oggetto di un successivo atto integrativo alla presente Convenzione.

Articolo 3 ***(Programma Operativo di Dettaglio e modalità organizzative)***

1. Il Programma Operativo di Dettaglio, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso, contiene in particolare: a) gli obiettivi specifici da conseguire rispetto agli ambiti di intervento di cui all'articolo 2; b) l'organizzazione delle attività; c) il cronoprogramma delle attività; d) l'analisi previsionale dei costi ed il massimale di spesa.
2. Per lo svolgimento delle attività convenzionali la Sogesid S.p.A., oltre che delle proprie risorse interne, potrà avvalersi di specifiche professionalità di elevata competenza ed esperienza da individuare e selezionare mediante procedure di selezione ad evidenza pubblica.
3. Esigenze di variazioni al calendario delle attività o di modifiche alle attività stesse, saranno sottoposte dalla Sogesid S.p.A. all'approvazione dell'AdSP e che si esprimerà entro 15 giorni dalla data di comunicazione della richiesta. Ulteriori o diverse esigenze di assistenza tecnica ed operativa dell'AdSP, saranno comunicate tempestivamente alla Sogesid S.p.A. che darà avvio alle relative azioni previa comune verifica della loro compatibilità, anche finanziaria, con il Programma Operativo di Dettaglio.

Articolo 4 ***(Durata e decorrenza)***

1. La presente Convenzione avrà una durata di 20 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione.
2. La durata di cui al comma 1 è prorogabile su specifica richiesta delle Parti.
3. La maggior durata della Convenzione non comporta il diritto a maggiorazioni del corrispettivo pattuito. In presenza però di cause non dipendenti dalla volontà o dalla responsabilità della Sogesid S.p.A. che dovessero prolungare i tempi per l'attuazione di quanto previsto in

Convenzione daranno diritto alla Società di richiedere un adeguamento dell'Atto valutando i maggiori costi sostenuti per tale prolungamento.

Articolo 5 ***(Corrispettivo)***

1. Per le attività di cui all'articolo 2 della presente Convenzione, l'AdSP corrisponderà alla Sogesid S.p.A. una somma complessiva presuntiva per un massimo di € **149.862,95** (euro centoquarantanoveottocentosessantadue/95), esclusa IVA ed oneri di legge se dovuti.

Qualora, per sopraggiunte esigenze tecniche, tale somma dovesse risultare non sufficiente, la stessa potrà essere integrata con appositi atti aggiuntivi alla presente Convenzione.

Articolo 6 ***(Determinazione del corrispettivo)***

1. I corrispettivi massimi da riconoscere alla Sogesid S.p.A. sono determinati sulla base dei criteri puntualmente dettagliati nel POD allegato e ricompresi nel pertinente quadro economico dell'intervento.
2. In particolare, le attività a vacanza sono valutate coerentemente con la disciplina prevista dall'art. 10, comma 2, lettera A) della Convenzione Quadro sottoscritta digitalmente in data 9 giugno 2020 tra il Ministero della Transizione Ecologica e la Sogesid S.p.A., citata nelle premesse.
3. Diversamente, le prestazioni di carattere tecnico – ingegneristico sono valutate a parcella, nel rispetto della vigente normativa in materia, con particolare riferimento al Decreto del Ministero della Giustizia di concerto con il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili del 17 giugno 2016.
4. Per le trasferte strettamente attinenti alle attività convenzionali saranno riconosciute alla Sogesid S.p.A. le spese vive sostenute.
5. Le spese oggetto di rendicontazione da parte della Sogesid S.p.A., esplicitate nei precedenti commi, sono rimborsate sulla base dei costi effettivamente sostenuti, IVA esclusa, e riconosciute alla Società entro gli importi massimi stabiliti nei POD allegato al presente Atto.

Articolo 7 ***(Fatturazione e modalità di pagamento)***

1. Il corrispettivo sarà fatturato con le seguenti modalità:
 - a) per l'eventuale aggiornamento e integrazione del "Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina", con particolare

riguardo al reperimento delle informazioni riguardanti l'assetto piezometrico, la parametrizzazione idrodinamica dell'acquifero e lo stato della contaminazione della falda, l'importo di € 17.855,75, comprensivo della maggiorazione delle spese generali pari al 25%, esclusa I.V.A. e oneri di legge, sarà riconosciuto come segue:

- ✓ 30% dell'importo alla consegna degli elaborati;
 - ✓ il saldo, sulla base della rendicontazione economica delle giornate uomo complessivamente prestate per l'attività, all'approvazione/presa d'atto della documentazione attestante il lavoro svolto dalla Sogesid S.p.A.;
- b) Direzione dell'esecuzione del contratto e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori e servizi per l'attuazione del "Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina", l'importo di € 55.027,02, esclusa I.V.A. e oneri di legge, sarà riconosciuto come segue:
- ✓ il 90% del corrispettivo, calcolato a parcella sull'effettivo importo dei lavori e dei servizi contabilizzati allo Stato finale delle attività (al lordo del ribasso d'asta), verrà erogato proporzionalmente all'emissione dei singoli stati di avanzamento dei lavori e servizi;
 - ✓ il 10% a saldo del corrispettivo, all'emissione del certificato di regolare esecuzione.
- c) per l'attività di analisi, elaborazioni e valutazioni dei dati rinvenuti dall'attuazione del piano di caratterizzazione e ricostruzione del modello idrogeologico e di diffusione degli inquinanti con l'ausilio di modelli numerici e software dedicati e identificazione degli interventi prioritari di messa in sicurezza e bonifica del sito, l'importo € 74.779,10 comprensivo della maggiorazione delle spese generali pari al 25%, esclusa I.V.A. e oneri di legge, sarà riconosciuto come segue:
- ✓ 30% dell'importo alla consegna degli elaborati;
 - ✓ il saldo, sulla base della rendicontazione economica delle giornate uomo complessivamente prestate per l'attività, all'approvazione/presa d'atto, da parte della AdSP, della documentazione attestante il lavoro svolto dalla Sogesid S.p.A.;
- d) per le spese della Cassa previdenziale sarà riconosciuto un importo pari ad € 2.201,08 pari al 4% degli importi calcolati a parcella, esclusa I.V.A.;
- e) per le trasferte strettamente attinenti alle attività convenzionali saranno riconosciute alla Sogesid S.p.A. le spese vive sostenute, stimate nel 10% del costo del personale a vacanza,

per un importo massimo di € 8.421,35, comprensivo della maggiorazione delle spese generali pari al 25%, esclusa I.V.A..

2. Per le erogazioni di cui sopra la Sogesid S.p.A. emetterà le fatture intestandole all'AdSP, il cui codice IPA è il seguente: APMes . Nei limiti delle risorse assegnate per le finalità oggetto della presente Convenzione, l'AdSP provvederà alla liquidazione delle fatture entro 30 giorni dalla data di presentazione mediante accredito sul c/c bancario indicato in fattura.
3. Resta inteso che la documentazione di riferimento e le fatture dei servizi acquisiti, fornite in copia conforme all'AdSP, saranno detenute in originale presso la sede della Società e tenute a disposizione per la effettuazione di eventuali controlli, per tutto il periodo previsto dalla normativa nazionale e comunitaria vigente.

Articolo 8 ***(Tracciabilità dei flussi finanziari)***

1. Con la sottoscrizione della presente Convenzione, la Sogesid S.p.A. assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i. ed, in particolare, quello di utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, dedicati, anche non in via esclusiva, fermo restando quanto previsto dal comma 5 del citato articolo, alle commesse pubbliche.
2. Ai sensi dell'articolo 3, comma 7 della sopra citata legge, la Sogesid S.p.A. comunica che il conto dedicato ai movimenti finanziari di cui alla presente Convenzione è il seguente, alla medesima intestato ed acceso presso la Banca di Credito Cooperativo di Roma - codice IBAN: 1T65Q0832703239000000002086.
3. Il soggetto abilitato ad eseguire movimentazioni sul predetto conto è l'Ing. Carmelo Gallo (codice fiscale: GLLCML59A02D086M).
4. La Sogesid S.p.A. si impegna a comunicare all'AdSP, entro 7 (sette) giorni dalla variazione, ogni eventuale modifica relativa al predetto conto corrente e ai soggetti autorizzati ad operare su di esso.
5. La Sogesid S.p.A. si impegna, altresì, a far assumere i predetti obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari anche ad eventuali subfornitori e subcontraenti di cui si avvale nell'esercizio delle attività affidate nonché a dare notizia all'AdSP ed alla Prefettura competente per territorio della violazione dei predetti obblighi da parte dei suindicati soggetti.
6. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione della presente Convenzione.

Articolo 9
(Obblighi delle parti)

1. L'AdSP è responsabile della verifica sullo stato di attuazione delle attività programmate nella presente Convenzione.
2. La Sogesid S.p.A. si impegna, in esecuzione della presente Convenzione:
 - ✓ ad assicurare il coordinamento e la complementarietà con quanto già progettato e/o realizzato sul territorio interessato;
 - ✓ a tenere costantemente informata l'AdSP sull'andamento delle prestazioni affidate;
 - ✓ a mettere a disposizione dell'AdSP i documenti relativi allo stato di avanzamento delle attività e a redigere, ove occorra, note illustrative dell'attività svolta;
 - ✓ a concordare le modifiche conseguenti alle eventuali variazioni del programma operativo indicate dall'AdSP;
 - ✓ a procedere ad idonee procedure di evidenza pubblica per l'affidamento di eventuali incarichi relativi alle attività della presente Convenzione.

Articolo 10
(Disposizioni in materia di prevenzione della corruzione e di trasparenza)

1. Vista la normativa in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, di cui alla legge 6 novembre 2012, n. 190 e s.m.i. (Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione) ed al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33 e s.m.i. (Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni), come anche modificato dal decreto legislativo 25 maggio 2016, n. 97 e s.m.i. (Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza), le Parti si danno reciprocamente atto di impegnarsi, nell'attuazione della presente Convenzione, all'osservanza ed al rispetto delle norme citate e delle successive modificazioni.
2. Al riguardo, la Sogesid S.p.A. è dotata di un Modello di organizzazione, gestione e controllo ex D. Lgs. n. 231/2001 e s.m.i (MOGC) cui sono allegati, tra l'altro, il Codice Etico e di Condotta ed il Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTCPT), con i relativi allegati, ed ha implementato un Sistema di Gestione di Prevenzione della Corruzione conforme alla norma UNI ISO 37001:2016, integrato con il Sistema di Gestione Qualità UNI EN ISO 9001.
3. L'AdSP dichiara di aver preso visione della suddetta documentazione di Sogesid S.p.A. pubblicata sul sito istituzionale di quest'ultima, di avere acquisito consapevolezza dei contenuti della stessa e

di impegnarsi ad attenersi ai contenuti delle disposizioni ivi contenute, che devono ritenersi applicabili anche ai rapporti regolati dalla presente Convenzione.

4. La violazione di quanto sopra indicato, comporterà, ai sensi dell'art. 1456 del c.c. la risoluzione dalla presente Convenzione, ferma restando la facoltà della Società di agire per il risarcimento dei danni subiti.
5. In ottemperanza alla direttiva sulle modalità di esercizio del controllo analogo sulla Società da parte del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Mare e del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili, di cui al D.M. n. 144 del 17/04/2019, ogni disfunzione in ordine all'applicazione del citato PTCPT e relativi allegati verrà comunicata ai predetti Dicasteri.

Articolo 11 ***(Responsabili della Convenzione)***

1. Ai fini dell'attuazione della presente Convenzione, il Responsabile per l'Autorità di Sistema Portuale dello Stretto è il Dott. Domenico La Tella, Segretario Generale della medesima Autorità.
2. Il Responsabile della Sogesid. S.p.A. per la presente Convenzione è l'Ing. Enrico Brugiotti, dirigente della competente Direzione Operativa della Società.
3. Ai Responsabili della Convenzione spetta il compito di governare il processo complessivo di realizzazione delle attività ricomprese nella presente Convenzione. In particolare, al responsabile della Sogesid S.p.A. spetta il compito di vigilare sul corretto espletamento degli incarichi affidati e al Responsabile per l'Autorità quello di dirimere eventuali problematiche di carattere istituzionale al fine di agevolare la realizzazione delle attività.
4. Gli incarichi di cui al presente articolo non comportano il riconoscimento di alcun compenso aggiuntivo.

Articolo 12 ***(Prestazioni esterne)***

1. Per l'esecuzione delle attività la Sogesid S.p.A., per far fronte a specifiche documentate e particolari esigenze organizzative, potrà avvalersi di imprese terze nonché di esperti e professionisti in possesso di adeguata qualifica ed in grado di garantire la qualità delle prestazioni, nel rispetto delle procedure previste dalla normativa nazionale e comunitaria di riferimento, ferme restando le responsabilità della Società in merito all'esecuzione delle attività.
2. La Sogesid S.p.A. è, a tutti gli effetti, il solo e unico responsabile nei confronti dell'AdSP per l'esatto adempimento delle prestazioni di cui alla presente, fatto salvo l'impegno da parte dell'AdSP di

manlevare la Sogesid S.p.A. da qualsivoglia, eventuale pretesa avanzata da soggetti terzi in ordine ad attività loro affidate, per cause non direttamente imputabili alla Società.

Articolo 13 ***(Controversie)***

1. Nel caso di controversie di qualsiasi natura che dovessero insorgere tra le Parti in ordine alla interpretazione od all'applicazione della presente Convenzione, o comunque direttamente od indirettamente connesse a tali atti, ciascuna Parte comunicherà per iscritto all'altra l'oggetto ed i motivi della contestazione.
2. Al fine di comporre amichevolmente la controversia, le Parti si impegnano ad esaminare congiuntamente la questione, entro il termine massimo di 5 (cinque) giorni dalla data di ricezione della contestazione, ed a pervenire ad una composizione entro il successivo termine di 5 (cinque) giorni.
3. Resta, peraltro, inteso che le controversie in atto non pregiudicheranno in alcun modo la regolare esecuzione delle attività della presente Convenzione, né consentiranno alcuna sospensione delle prestazioni dovute dall'una e dall'altra Parte, fermo restando che riguardo alle questioni oggetto di controversia, le Parti si impegnano a concordare di volta in volta, in via provvisoria, le modalità di parziale esecuzione che meglio garantiscano il pubblico interesse ed il buon andamento dell'attività amministrativa.

Articolo 14 ***(Recesso)***

1. Resta inteso che, nell'ipotesi in cui l'assetto proprietario della Sogesid S.p.A. si modifichi in misura tale da mutarne la natura di organismo di diritto pubblico soggetto a controllo analogo, alle Parti è riconosciuto il diritto di recedere dal presente Atto con un preavviso scritto di 3 mesi – da inviarsi tramite PEC – fatti salvi gli effetti delle attività già eseguite e/o in corso di esecuzione al momento della comunicazione di recesso.

Articolo 15 ***(Domicilio)***

1. Ai fini e per tutti gli effetti della presente Convenzione, i contraenti eleggono il proprio domicilio:
 - l'Autorità di Sistema Portuale dello Stretto: in Messina, Via Vittorio Emanuele II, 27;
 - la Sogesid S.p.A.: in Roma, Via Calabria n. 35.

Articolo 16
(Norme applicabili)

1. Per quanto non espressamente disposto nella presente Convenzione, troveranno applicazione le norme del Codice Civile.

Articolo 17
(Foro competente)

1. Per tutte le controversie che dovessero insorgere in merito all'interpretazione e/o esecuzione della presente Convenzione, è esclusivamente competente l'autorità giudiziaria del Foro di Roma.

Articolo 18
(Riservatezza)

1. Fatta salva la normativa vigente in materia di accesso, nonché quella relativa alla tutela della privacy e sicurezza dei dati e delle informazioni delle Pubbliche Amministrazioni, tutta la documentazione e le informazioni rese disponibili di cui le Parti verranno in possesso durante l'esecuzione delle attività oggetto del presente atto dovranno essere considerate riservate.
2. È fatto divieto alle Parti di modificare, pubblicizzare e trasferire ad altri in qualsiasi formato la documentazione e le informazioni sopra citate e di utilizzare le stesse per fini diversi dall'esecuzione delle attività oggetto della presente Convenzione.
3. In ogni caso di cessazione della Convenzione, le Parti saranno tenute alla restituzione di tutto il materiale che presenti o includa informazioni riservate.

Articolo 19
(Trattamento dei dati personali)

1. Nello svolgimento delle attività oggetto della presente Convenzione, le Parti si impegnano all'osservanza delle vigenti disposizioni e degli obblighi di legge in materia di Tutela della Privacy di cui al Regolamento Europeo 2016/679 (GDPR), nonché al D.Lgs. n. 196/2003 recante "Codice in materia di protezione dei dati personali" come modificato dal D.Lgs. 101/2018.
2. Le Parti si impegnano ad improntare il trattamento dei dati personali ai principi di correttezza, liceità e trasparenza nel pieno rispetto della citata normativa con particolare attenzione a quanto prescritto riguardo alle misure minime di sicurezza da adottare, eseguendo i soli trattamenti funzionali, necessari e pertinenti all'esecuzione delle prestazioni contrattuali e, in ogni modo, non incompatibili con le finalità per cui i dati sono stati raccolti.

3. Le Parti, nell'ambito delle attività oggetto della presente Convenzione, sono autonomi Titolari del trattamento dei dati ed assolvono in autonomia agli adempimenti previsti dalla normativa di riferimento.

**AUTORITA' DI SISTEMA
PORTUALE DELLO STRETTO**

Il Presidente

Ing. Mario Paolo Mega

SOGESID S.p.A.

Il Presidente e Amministratore
Delegato

Ing. Carmelo Gallo

Il presente atto, ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82, è sottoscritto dalle Parti con firma digitale.

PROGRAMMA OPERATIVO DI DETTAGLIO

CONVENZIONE

“per il supporto tecnico-specialistico funzionale all’attuazione del piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla redazione dello studio di fattibilità tecnico-economica e alla bonifica delle aree A, B e D della zona Falcata del Porto di Messina”



SOGESID SPA
INGEGNERIA TERRITORIO AMBIENTE

Roma, Aprile 2021

INDICE

CONVENZIONE	1
1 OGGETTO DELLE ATTIVITÀ.....	3
<i>1.1 Obiettivi specifici da conseguire rispetto all'ambito di intervento</i>	<i>3</i>
<i>1.2 Organizzazione delle attività</i>	<i>3</i>
<i>1.3 Cronoprogramma delle attività.....</i>	<i>4</i>
2 COSTI DELLE ATTIVITÀ: analisi previsionale dei costi e massimale di spesa.....	5
<i>2.1 Determinazione del corrispettivo</i>	<i>5</i>

1 OGGETTO DELLE ATTIVITÀ

La Sogesid S.p.A., nell'ambito delle attività ricomprese nell'Intesa sottoscritta con l'AdSP in data 04/02/2021, si impegna ad attuare quanto previsto nel presente Programma Operativo di Dettaglio (POD) che è parte integrante e sostanziale della Convenzione tra l'Autorità di Sistema Portuale dello Stretto (di seguito "AdSP") e la Sogesid S.p.A., avente per oggetto le attività di supporto tecnico-specialistico funzionale all'attuazione del piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla redazione dello studio di fattibilità tecnico-economica e alla bonifica delle aree A, B e D della zona Falcata del Porto di Messina

Il presente POD è stato redatto coerentemente con le attività dettagliate all'art. 2 della Convenzione e secondo le specifiche di cui all'art. 3, mentre la definizione del corrispettivo viene esplicitata al successivo paragrafo 2 recante "Costi delle attività".

1.1 Obiettivi specifici da conseguire rispetto all'ambito di intervento

Con il presente documento si intende declinare un Programma Operativo di Dettaglio delle attività di Assistenza e supporto tecnico specialistico che la Sogesid S.p.A. è chiamata a svolgere a favore dell'Autorità di Sistema Portuale dello Stretto.

Le attività da porre in essere, hanno l'intento di perseguire quanto previsto nella Convenzione di cui al presente POD al fine di giungere alla realizzazione degli interventi di bonifica delle aree A, B e D della zona Falcata del Porto di Messina.

La Sogesid S.p.A., nell'ambito dell'incarico affidato, dovrà:

- a) aggiornare ed integrare il "*Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina*" con particolare riguardo al reperimento delle informazioni riguardanti l'assetto piezometrico, la parametrizzazione idrodinamica dell'acquifero e lo stato della contaminazione della falda;
- b) gestire la fase esecutiva del "*Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina*" attuando la Direzione dell'esecuzione del contratto e il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;
- c) provvedere all'analisi, elaborazione e valutazione dei dati rinvenuti dall'attuazione del piano di caratterizzazione e ricostruzione del modello idrogeologico e di diffusione degli inquinanti con l'ausilio di modelli numerici e software dedicati e prima identificazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica del sito;

1.2 Organizzazione delle attività

Ai fini del raggiungimento degli obiettivi richiamati nel precedente paragrafo la Sogesid dovrà espletare le seguenti attività:

- a) Aggiornamento ed integrazione del *“Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina”*. Poiché il piano è già oggetto di una procedura di gara, le integrazioni apportate da Sogesid costituiranno una variante al progetto a base di gara dovranno essere recepite dall'affidatario della gara attraverso un atto aggiuntivo e/o Atto di sottomissione.

Per lo svolgimento di tale attività è stata prevista una tempistica di 20 giorni.

- b) la Sogesid procederà alla gestione della fase esecutiva della caratterizzazione attraverso l'espletamento degli incarichi di Direzione dell'esecuzione del contratto e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione.

Per l'esecuzione delle attività in campo è prevista una durata di 90 giorni oltre le operazioni di verifica di conformità delle prestazioni come previsto dalla normativa vigente.

Le tempistiche previste sono strettamente connesse all'andamento dell'esecuzione delle prestazioni in campo di caratterizzazione ambientale.

- c) a conclusione delle attività di caratterizzazione dovrà essere acquisita la validazione dei risultati ottenuti, a seguito di tale procedura la Sogesid procederà all'analisi, elaborazione e valutazione dei dati rinvenuti dall'attuazione del piano di caratterizzazione e alla ricostruzione del modello idrogeologico e di diffusione degli inquinanti con l'ausilio di modelli numerici e software dedicati e prima identificazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica del sito.

Per tale attività è prevista una durata di 80 giorni.

A valle delle attività di cui sopra ed all'esito delle interlocuzioni con gli Enti interessati, sarà possibile quantificare le attività di redazione dello Studio di fattibilità tecnico economica, volto ad analizzare le caratteristiche funzionali, tecniche, economico-finanziarie dell'intervento di bonifica delle aree A, B e D della zona Falcata di Messina, al fine di definire le possibili alternative rispetto alla soluzione realizzativa individuata. Tale Studio sarà oggetto di un successivo atto integrativo alla presente Convenzione.

13 Cronoprogramma delle attività

Le attività oggetto del presente POD avranno una durata di 20 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione della Convenzione.

Di seguito si riporta il cronoprogramma delle attività descritte nel precedente paragrafo.

INTERVENTI	ATTIVITA'	TEMPI																			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
a)	Aggiornamento ed integrazione del "Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina" con particolare riguardo al reperimento delle informazioni riguardanti l'assetto piezometrico, la parametrizzazione idrodinamica dell'acquifero e lo stato della contaminazione della falda	■																			
b)	Direzione dell'esecuzione del contratto e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori e servizi per l'attuazione del "Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina"		■	■	■	■	■														
Attività NON Sogesid	VALIDAZIONE ANALISI CHIMICHE A CURA DELL'ENTE DI CONTROLLO								■	■	■	■									
c)	Analisi, elaborazioni e valutazioni dei dati rinvenuti dall'attuazione del piano di caratterizzazione e ricostruzione del modello idrogeologico e di diffusione degli inquinanti con l'ausilio di modelli numerici e software dedicati e prima identificazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica del sito										■	■	■	■							
Attività NON Sogesid	INTERLOCUZIONI CON GLI ENTI INTERESSATI														■	■	■	■			

La durata complessiva delle attività previste in convenzione è stata calcolata considerando sia le tempistiche strettamente connesse allo svolgimento delle attività da parte della Sogesid S.p.A., tenendo conto delle tempistiche necessarie all'acquisizione e validazione dei risultati delle analisi di laboratorio e alle interlocuzioni con gli enti interessati.

Un eventuale slittamento della durata prevista in convenzione e/o ulteriori attività tecnico-specialistiche che dovessero ritenersi necessarie nell'ambito dell'espletamento degli impegni convenzionali potranno essere disciplinate in un successivo atto, previo formale incarico a Sogesid S.p.A. da parte dell'AdSP.

2 COSTI DELLE ATTIVITÀ: analisi previsionale dei costi e massimale di spesa

2.1 Determinazione del corrispettivo

I corrispettivi per le attività di cui al presente POD sono determinati sia "a vacazione" coerentemente con la disciplina prevista dall'art. 10, comma 2, lettera A) della Convenzione Quadro sottoscritta digitalmente in data 9 giugno 2020 tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Sogesid S.p.A. che "a parcella".

In particolare, le attività "a vacazione" sono valutate in base ai costi aziendali per giornata/uomo per ogni livello contrattuale e corrispondente tipologia professionale – che costituiscono il massimo importo riconoscibile alla Società - come di seguito riportato:

- Addetto esecutivo (liv. 2): €/gg.199,35;
- Risorsa junior C (liv. 3): €/gg.219,44;
- Risorsa junior B (liv. 4): €/gg.231,11;
- Risorsa junior A (liv. 5): €/gg.250,86;

- Risorsa senior C (liv. 6): €/gg.278,66;
- Risorsa senior B (liv. 7): €/gg.301,70;
- Risorsa senior A (liv. 8): €/gg.324,65;
- Risorsa senior coordinatore (Quadro): €/gg.406,40.

Nello specifico, saranno rimborsati i costi effettivamente sostenuti e comprovati dalla Società, sulla base delle previsioni e degli istituti del CCNL di categoria e degli accordi integrativi vigenti in azienda. Il costo del personale sarà conseguentemente rendicontato in base al costo effettivamente sostenuto per dipendente, fermi restando i costi massimi rendicontabili sopra dettagliati. L'eventuale quota di costo del personale eccedente i suddetti valori massimi non sarà oggetto di rendicontazione e, pertanto, rimarrà interamente a carico della Sogesid S.p.A.

Nel caso in cui il personale della Sogesid S.p.A. effettui trasferte, saranno riconosciute le indennità di trasferta eventualmente spettanti al personale in coerenza con quanto previsto dal CCNL aziendale applicato e relativi accordi attuativi, unitamente alle spese vive sostenute per l'effettuazione di missioni e viaggi strettamente attinenti alle attività convenzionali ed effettivamente liquidate, secondo i criteri stabiliti dalle Procedure aziendali e dalla Travel Policy adottate dalla Società. Per tale voce è individuato un apposito importo previsionale destinato alla copertura dei costi effettivamente sostenuti e rendicontati, comprensivi di oneri aziendali.

Al costo del personale e delle missioni viene imputata una percentuale di spese generali pari al 25%.

Le missioni/trasferte, saranno rimborsate con cadenza trimestrale in seguito all'invio da parte della Sogesid dei giustificativi di spesa.

Rispetto alle modalità e termini di pagamento si rimanda all'art. 7 della Convenzione.

Le spese oggetto di rendicontazione da parte della Sogesid S.p.A. - con riferimento sia ai costi determinati "a vacanza" - sono rimborsate sulla base dei costi effettivamente sostenuti e riconosciuti alla Società entro gli importi massimi stabiliti, come meglio esplicitato nel seguito del presente Programma Operativo di Dettaglio (POD).

Le attività in capo a Sogesid S.p.A. relative alla Direzione di esecuzione del contratto e al Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione ed alla redazione dello studio di fattibilità tecnica ed economica, sono valutate "a parcella" applicando la tariffa professionale di cui al D.M. del 17/06/2016 oltre IVA e Oneri se dovuti.

Fermo restando il totale delle risorse assentite, l'AdSP potrà autorizzare la rimodulazione e/o la compensazione delle voci di costo dettagliate nel presente Programma Operativo di Dettaglio, su motivata, preventiva richiesta da parte di Sogesid S.p.A.

In sede di saldo, qualora una o più attività prevista in Convenzione non fossero attuate in tutto o in parte, il corrispettivo verrà rapportato alle attività effettivamente svolte ed approvate dall'AdSP.

Di seguito si riporta una tabella riepilogativa dei costi previsti per le attività a vacanza, dalla quale si evincono anche le giornate/uomo che saranno effettuate per lo svolgimento delle stesse e per le attività "a parcella" relative alla Direzione di esecuzione del contratto e al Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione ed alla redazione dello studio di fattibilità tecnica ed economica valutate a parcella.

Il fabbisogno finanziario, stimato in via previsionale per lo svolgimento delle attività oggetto della presente Convenzione è pari a complessivi € **149.862,95** oltre IVA ed oneri di legge se dovuti.

ATTIVITA' A VACAZIONE									
attività	descrizione	modalità di calcolo del compenso	risorse impegnate	giornate/uomo	importo unitario	PARZIALE	Spese per trasferte/missioni (10% su a e c)	Costi indiretti (25% su a e c)	TOTALE
a)	Eventuale aggiornamento e integrazione del "Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina" con particolare riguardo al reperimento delle informazioni riguardanti l'assetto piezometrico, la parametrizzazione idrodinamica dell'acquifero e lo stato della contaminazione della falda.	vacazione	2	20	324,65	€ 12.986,00	€ 1.298,60	€ 3.571,15	€ 17.855,75
c)	Analisi, elaborazioni e valutazioni dei dati rinvenienti dall'attuazione del piano di caratterizzazione e ricostruzione del modello idrogeologico e di diffusione degli inquinanti con l'ausilio di modelli numerici e software dedicati e prima identificazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica del sito;	vacazione (liv. Quadro)	1	10	406,4	€ 4.064,00			
		vacazione (liv.8)	1	90	324,65	€ 29.218,50			
		vacazione (liv.7)	1	45	301,7	€ 13.576,50			
		vacazione (liv.5)	1	30	250,86	€ 7.525,80			
				TOTALE c)			€ 5.438,48	€ 14.955,82	€ 74.779,10
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO A VACAZIONE (a+c)									€ 92.634,85
ATTIVITA' A PARCELLA									
attività	descrizione	modalità di calcolo del compenso	Compensi	Spese	Corrispettivi	Spese per Cassa previdenziale (INARCASSA 4% su b e d)	TOTALE		
b)	Direzione dell'esecuzione del contratto e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori e servizi per l'attuazione del "Piano di caratterizzazione ambientale finalizzato alla bonifica delle aree A, B, D della zona Falcata di Messina";	parcella (importo lavori e servizi 763.139,95 €)	€ 44.021,62	€ 11.005,40	€ 55.027,02	€ 2.201,08	€ 57.228,10		
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO A PARCELLA (b+d)									€ 57.228,10
TOTALE PREVISTO IN CONVENZIONE									€ 149.862,95