

**DETERMINAZIONE N. 37/2023 DEL 04/04/2023**

**OGGETTO: TRATTATIVA DIRETTA PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI TECNICI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA INERENTI LA “REALIZZAZIONE DEL CANALE DI GUARDIA DEL BACINO DEI FANGHI STERILI IN LOCALITA’ MONTEVECCHIO LEVANTE” - COMUNE DI GUSPINI (SU) - CUP E23B11000250002.**

**L’AMMINISTRATORE UNICO**

VISTO Il Verbale dell’Assemblea Straordinaria, Rep. 23389 Racc. 13838, del 24/07/2018, con il quale il sottoscritto è stato nominato Amministratore Unico della Società IGEA S.p.A.;

VISTA La Determinazione n. 138/19 del 27/09/2019 con la quale è stata approvata la revisione alla Macro- Struttura organizzativa dell’IGEA S.p.A.;

La proposta di determinazione DT/06 del 17/02/2023, predisposta e trasmessa dal Direttore Tecnico Dr.ssa Ilaria Desantis, che forma parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

RITENUTO Di dover far proprio il contenuto formale e sostanziale del provvedimento proposto, in quanto meritevole di approvazione;

**DETERMINA**

Per le motivazioni espresse nella premessa:

1. di approvare integralmente l’allegata proposta di determinazione, che forma parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, facendola propria a tutti gli effetti.

**L’AMMINISTRATORE UNICO**

F.to Dott. Michele Caria

|   |   |             |                 |
|---|---|-------------|-----------------|
|  | <b>Tipo Documento: PROPOSTA DI DETERMINA</b>  | <b>Id.</b>  | DT00PDE06       |
|   | <b>TRATTATIVA DIRETTA PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI TECNICI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA INERENTI LA “REALIZZAZIONE DEL CANALE DI GUARDIA DEL BACINO DEI FANGHI STERILI IN LOCALITA’ MONTEVECCHIO LEVANTE” - COMUNE DI GUSPINI (SU) - CUP E23B11000250002</b> | <b>Rev.</b> | 01              |
|   |   | <b>Data</b> | 17/02/2023      |
|   |   | <b>File</b> | DT00PDE_06_2023 |

## IL DIRETTORE TECNICO

- VISTI il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii, “Codice dei Contratti Pubblici”;
- la Legge 11/09/2020, n. 120, conversione in legge, con modificazioni, del D.L. 16.07.2020, n. 76, "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale”;
- la Legge 29/09/2021, n. 108, conversione in legge, con modificazioni, del D.L. 31.05.2021, n. 77, recante governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure;
- la Legge 28/03/2022, n. 25, conversione in legge, con modificazioni, del D.L. 27/1/2022, n. 4, Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico;
- il D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii. per quanto ancora in vigore;
- il Decreto n. 49/2018, Regolamento recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell’esecuzione»;
- PREMESSO CHE con Determina n. 102/2016, da ultimo modificata con Determina n. 138/2019 e ss.mm.ii., è stata approvata la nuova macro struttura aziendale necessaria ad assicurare la continuità lavorativa ed adottato il relativo organigramma con l’indicazione delle funzioni affidate ai Dirigenti/Responsabili mediante adeguate deleghe nonché la piena disponibilità delle risorse assegnate al fine di garantire l’efficienza e l’efficacia dell’azione amministrativa;
- CHE il Dirigente Responsabile della Direzione Tecnica, cui compete anche il coordinamento del Servizio Geologia e Ambiente e il Team di Pianificazione e Attuazione POL/Progetti, è la sottoscritta dott.ssa Ilaria Desantis;
- CHE l’IGEA S.p.A., di seguito IGEA, opera in attuazione dei piani, programmi e indirizzi della Regione Autonoma della Sardegna e che svolge attività di bonifica e messa in sicurezza di aree minerarie, sulla base di Progetti e Piani di Lavoro approvati dalla stessa R.A.S.;
- CHE in base alla Convenzione nr. 003737/Conv/13, stipulata con l’Assessorato dell’Industria in data 24/10/2016, prot. n. 2470, avente ad oggetto “L’intervento di esecuzione della caratterizzazione e progettazione degli interventi di bonifica e realizzazione di parte dei lavori nella Macro-Area Montevecchio Levante”, e all’Accordo di Programma, del giugno 2017, tra l’Assessorato della Difesa dell’Ambiente e l’Assessorato dell’Industria della Regione Autonoma della Sardegna, il Comune di Guspini e la società IGEA inerente “La realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica nella Macro Area di Montevecchio Levante (Guspini) in attuazione della Deliberazione G.R. n° 9/29 del 10.3.2015”, IGEA SpA ha in carico, tra le altre cose, “Att. 1A - a) *interventi di regimazione idrica a protezione dei centri di pericolo minerari, tra cui il bacino sterili*” presenti nella Macro Area in oggetto;
- CHE IGEA ha provveduto alla predisposizione del Progetto Definitivo per la realizzazione del canale di guardia del bacino sterili dell’impianto mineralurgico nella macro area di Montevecchio Levante e all’acquisizione dei nulla osta alla realizzazione dell’opera da parte degli Enti competenti
- CHE nel corso del Tavolo di Coordinamento Tecnico tenutosi in data 14/07/2022, tra l’Assessorato della Difesa dell’Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna – Servizio Tutela Atmosfera e Territorio, il Comune di Guspini, la Golder Associates - Professionisti incaricati dal Comune di Guspini e IGEA, l’Assessorato Ambiente in relazione alle autorizzazioni del progetto in oggetto ha chiesto alla società IGEA di verificare l’eventuale necessità di autorizzazione da parte della “Agenzia regionale del Distretto Idrografico della Sardegna”;

|   |   |             |                 |
|---|---|-------------|-----------------|
|  | <b>Tipo Documento: PROPOSTA DI DETERMINA</b>  | <b>Id.</b>  | DT00PDE06       |
|   | <b>TRATTATIVA DIRETTA PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI TECNICI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA INERENTI LA “REALIZZAZIONE DEL CANALE DI GUARDIA DEL BACINO DEI FANGHI STERILI IN LOCALITA’ MONTEVECCHIO LEVANTE” - COMUNE DI GUSPINI (SU) - CUP E23B11000250002</b> | <b>Rev.</b> | 01              |
|   |   | <b>Data</b> | 17/02/2023      |
|   |   | <b>File</b> | DT00PDE_06_2023 |

CONSIDERATO CHE la realizzazione del canale di guardia prevede lavori ascrivibili alla categoria di opere generali “OG8 - Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica” e la costruzione di opere in cemento armato;

CHE la società IGEA non possiede i requisiti per l’esecuzione delle opere suddette e conseguentemente si deve procedere con l’affidamento dei lavori in argomento;

CHE per poter procedere con l’affidamento dei lavori di realizzazione del canale di guardia è necessario:

- Integrare il progetto definitivo, con l’aggiornamento del computo metrico, e redigere la progettazione esecutiva delle strutture, ai sensi dell’art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016;
- Validare il progetto, previa Verifica dei diversi livelli di progettazione, ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016;
- Individuare il direttore dei lavori e il coordinatore in materia di salute e di sicurezza, ai sensi dell’art. 101 del D.Lgs. 50/2016 e dell’art. 90 del D.Lgs. 81/08.

CHE per poter procedere con l’integrazione del progetto definitivo, la redazione del progetto esecutivo delle strutture e con le successive direzione lavori e coordinamento in materia di salute e sicurezza, occorre avvalersi di un servizio professionale esterno, dal momento che, allo stato attuale, è stata rilevata l’indisponibilità all’interno di Igea S.p.A. di personale tecnico specialistico con la qualifica, formazione ed esperienza professionale richiesta;

CHE l’importo presunto dei lavori per la realizzazione del canale di guardia è stimato, a partire dal computo metrico del progetto definitivo originario, datato agosto 2017, da aggiornare, ed esclusi eventuali oneri della sicurezza, in € 838.208,02;

CHE per il calcolo dell’importo del corrispettivo professionale del tecnico che si occuperà dell’integrazione del progetto definitivo, della redazione della progettazione esecutiva delle strutture, della direzione lavori e del coordinamento in materia di salute e di sicurezza inerenti la realizzazione del canale di guardia sono state usate le tabelle di cui al DM 17/06/2016 e pertanto l’onorario ammonta a € 40.353,50 - oltre oneri previdenziali e IVA di legge come risulta dallo schema di parcella, allegato 1 alla presente proposta;

RILEVATO CHE il servizio di progettazione/direzione lavori/coordinamento della sicurezza risulta essere di importo inferiore a Euro 139.000,00, pertanto per l’affidamento e la relativa forma contrattuale trovano applicazione le disposizioni contenute nell’art. 1, comma 2, lett. a), della L. n. 120/2020 (come modificata dall’art. 51, comma 1, lett. a), sub. 2.2), L. n. 108/2021) che così recita: “[...] affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l’attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro [...]”;

CHE per il servizio di progettazione/direzione lavori/coordinamento della sicurezza è stata eseguita una esplorazione di mercato tra operatori economici iscritti nella piattaforma di e-procurement SardegnaCAT alle categorie:

- AP26AB23 - IDRAULICA - PROGETTAZIONE - Seconda Fascia: Servizi di importo superiore a € 40.000,00 ed inferiore a € 100.000,00;
- AP23AB23 - STRUTTURE - PROGETTAZIONE - Seconda Fascia: Servizi di importo superiore a € 40.000,00 ed inferiore a € 100.000,00;
- AP23AC23 - STRUTTURE - DIREZIONE DELL’ESECUZIONE - Seconda Fascia: Servizi di importo superiore a € 40.000,00 ed inferiore a € 100.000,00;

e che tra gli stessi operatori iscritti a tutte e tre è presente anche il professionista Ing. Alessandro LAI, con sede in via Petrarca 1, Muravera (C.F. LAILSN75T02B354S, P.I. 02887130926) che ha un curriculum adeguato e proporzionato rispetto alle prestazioni da progettare per il caso di specie e si è reso immediatamente disponibile ad eseguire le prestazioni richieste per l’importo non superiore a € 33.000,00 (euro trentatremila/00) oltre oneri previdenziali e IVA di legge;

|   |   |             |                 |
|---|---|-------------|-----------------|
|  | <b>Tipo Documento: PROPOSTA DI DETERMINA</b>  | <b>Id.</b>  | DT00PDE06       |
|   | <b>TRATTATIVA DIRETTA PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI TECNICI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA INERENTI LA “REALIZZAZIONE DEL CANALE DI GUARDIA DEL BACINO DEI FANGHI STERILI IN LOCALITA’ MONTEVECCHIO LEVANTE” - COMUNE DI GUSPINI (SU) - CUP E23B11000250002</b> | <b>Rev.</b> | 01              |
|   |   | <b>Data</b> | 17/02/2023      |
|   |   | <b>File</b> | DT00PDE_06_2023 |

CHE la DELIBERA ANAC 21 dicembre 2021, avente ad oggetto “Attuazione dell’art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l’anno 2022”, dispone che la quota di contributo che la stazione appaltante deve versare in relazione all’importo posti a base di gara è pari a € 30,00;

VISTO l’art. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50 del 2016 “Codice Appalti” e ss.mm.ii.;

RITENUTO DI dover avviare la trattativa diretta da esperire mediante RDO sulla piattaforma “Sardegna-CAT”, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a), della L. 120/2020 e ss.mm.ii. e dell’art. 36 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., per l’affidamento “Servizi tecnici di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza inerente la “Realizzazione del canale di guardia del bacino dei fanghi sterili in località Montevecchio Levante – Comune di Guspini (SU)”, assumendo quale metodo di valutazione dell’offerta, ai sensi dell’art.1, comma 3, della L. n. 120/20, il criterio del minor prezzo calcolato sulla base dello sconto applicato al corrispettivo posto a base di gara pari a € 33.000,00 (euro trentatremila/00) oltre oneri previdenziali e IVA di legge, con l’operatore economico: Ing. Alessandro LAI, con sede in via Petrarca 1, Muravera (C.F. LAILSN75T02B354S, P.I. 02887130926);

DI non richiedere l’emissione della garanzia provvisoria ai sensi dell’art. 1, comma 4, della L. 120/2020 e smi;

CHE gli affidamenti in oggetto danno luogo ad una transazione soggetta agli obblighi della “Tracciabilità dei flussi finanziari”, di cui art. 3 della Legge n. 136 del 13.08.2010 così come modificata dal D.L. n. 187 del 12.11.2010, per cui si dovrà procedere a richiedere il relativo CIG;

DATO ATTO CHE IGEA SpA, in caso d'urgenza (art. 32, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii), potrà disporre l’inizio delle attività con verbale sotto riserva di legge, nelle more di stipula del contratto e del completamento delle verifiche sui requisiti dichiarati ai sensi degli artt. 80 e 83 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. Pertanto qualora dall’esito degli stessi risultassero delle irregolarità e/o violazioni, il contratto potrà essere sospeso ipso iure e se fossero confermate le irregolarità e/o violazioni IGEA S.p.A. potrà provvedere alla risoluzione del contratto;

CHE ai sensi dell’art. 32, comma 10, lett. b), del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. non si applica il termine dilatorio di cui al comma 9 del medesimo articolo;

VISTI il Capitolato Tecnico Prestazionale, la Lettera di Invito e i relativi allegati predisposti dagli uffici della Direzione Tecnica - Team di Pianificazione e Attuazione POL/Progetti d’intesa con gli uffici della Direzione Amministrativa e Finanziaria, allegati alla presente proposta di determinazione per farne parte integrante e sostanziale;

l’art. 5 della Legge 241/1990 e smi e l’art. 31, comma 1 e comma 10, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e la Linea guida ANAC n. 3/2016 e smi, che dispongono che per ogni singolo intervento da realizzarsi mediante un contratto pubblico, le amministrazioni aggiudicatrici nominano un responsabile unico del procedimento per le fasi della progettazione, dell’affidamento, dell’esecuzione;

Per le motivazioni di cui alle premesse e per quelle specifiche nel corpo della presente proposta, si rende necessario disporre quanto segue e pertanto

### **PROPONE**

ART. 1 DI nominare l’ing. Nicola Cogoni, Componente del Team Pianificazione e Attuazione POL/Progetti di IGEA SpA, dipendente in ruolo a tempo indeterminato con la qualifica di impiegato tecnico di IGEA SpA, Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell’art. 5 della Legge 241/1990 e smi, dell’art. 31, comma 1 e comma 10, del D.Lgs. 50/2016 e smi e della Linea

|   |   |             |                 |
|---|---|-------------|-----------------|
|  <b>IGEA SPA</b><br><small>INTERVENTI GEO AMBIENTALI</small> | <b>Tipo Documento: PROPOSTA DI DETERMINA</b>  | <b>Id.</b>  | DT00PDE06       |
|   | <b>TRATTATIVA DIRETTA PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI TECNICI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA INERENTI LA “REALIZZAZIONE DEL CANALE DI GUARDIA DEL BACINO DEI FANGHI STERILI IN LOCALITA’ MONTEVECCHIO LEVANTE” - COMUNE DI GUSPINI (SU) - CUP E23B11000250002</b> | <b>Rev.</b> | 01              |
|   |   | <b>Data</b> | 17/02/2023      |
|   |   | <b>File</b> | DT00PDE_06_2023 |

guida ANAC n. 3/2016 e smi, con delega alla firma di tutti i documenti necessari ai fini dell’esecuzione della procedura in oggetto;

- ART. 2 DI approvare le premesse e i documenti: Capitolato Tecnico Prestazionale, Lettera di invito e relativi allegati, predisposti dagli uffici della Direzione Tecnica Team di Pianificazione e Attuazione POL/Progetti d’intesa con gli uffici della Direzione Amministrativa e Finanziaria, allegati alla presente proposta di determinazione per farne parte integrante e sostanziale;
- ART. 3 DI avviare la trattativa diretta da esperire mediante RDO sulla piattaforma “SardegnaCAT”, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a), della L. 120/2020 e ss.mm.ii. e dell’art. 36 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., per l’affidamento “Servizi tecnici di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza inerente la “Realizzazione del canale di guardia del bacino dei fanghi sterili in località Montevercchio Levante – Comune di Guspini (SU)”, assumendo quale metodo di valutazione dell’offerta, ai sensi dell’art.1, comma 3, della L. n. 120/20, il criterio del minor prezzo calcolato sulla base dello sconto applicato al corrispettivo posto a base di gara pari a € 33.000,00 (euro trentatremila/00) oltre oneri previdenziali e IVA di legge, invitando l’operatore economico: Ing. Alessandro LAI, con sede in via Petrarca 1, Muravera (C.F. LAILSN75T02B354S, P.I. 02887130926), operatore in possesso dell’esperienza e delle competenze tecniche richieste, fermo restando che dovrà possedere tutti i requisiti richiesti nei documenti di gara;
- ART. 4 DI non richiedere l’emissione della garanzia provvisoria ai sensi dell’art. 1 comma 4, della L. 120/2020 e smi;
- ART. 5 DI approvare il seguente quadro economico dei servizi, così ripartito:

| <b>OGGETTO</b>   | <b>IMPORTO A BASE DI GARA</b> | <b>CONTRIBUTO ANAC</b> | <b>IMPORTO TOTALE IVA ESCLUSA</b> |
|--|-------------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Servizi tecnici per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza inerenti la realizzazione del canale di guardia del bacino dei fanghi sterili in località Montevercchio Levante – Comune di Guspini (SU) | € 33.000,00                   | € 30,00                | € 33.030,00                       |

- ART. 6 DI dare atto che per la stipula del contratto, ai sensi dell’art.32 comma 10 lett. b) del D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii. non si applica il termine dilatorio di cui al comma 9 del medesimo articolo, e che IGEA S.p.A., in caso d'urgenza (art.32 comma 8 D. Lgs.50/2016), potrà disporre l’inizio della prestazione a far data dall’aggiudicazione con verbale sotto riserva di legge, nelle more di stipula del contratto;
- Art. 7 DI incaricare quale punto ordinante per l’espletamento delle procedure e dei relativi atti e comunicazioni, compresa la sottoscrizione del documento di stipula, la dottoressa Patrizia Meccucci, dirigente munita di procura, responsabile della Direzione Amministrativa e Finanziaria.

|   |   |             |                 |
|---|---|-------------|-----------------|
|  | <b>Tipo Documento: PROPOSTA DI DETERMINA</b>  | <b>Id.</b>  | DT00PDE06       |
|   | <b>TRATTATIVA DIRETTA PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI TECNICI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA INERENTI LA “REALIZZAZIONE DEL CANALE DI GUARDIA DEL BACINO DEI FANGHI STERILI IN LOCALITA’ MONTEVECCHIO LEVANTE” - COMUNE DI GUSPINI (SU) - CUP E23B11000250002</b> | <b>Rev.</b> | 01              |
|   |   | <b>Data</b> | 17/02/2023      |
|   |   | <b>File</b> | DT00PDE_06_2023 |

Art. 8 DI provvedere agli adempimenti di trasparenza prescritti dall’art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016 ed agli adempimenti inerenti alla pubblicazione sul sito istituzionale dell’IGEA SpA, nella sezione “Società Trasparente” sottosezione “Bandi e Gare” in ottemperanza alle disposizioni di cui al D.lgs. n. 33/2013 e della Legge n. 190/2012.

**Il Proponente**  
**Direttore Tecnico**  
(Dott.ssa Ilaria Desantis)