



**Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche**

## **DETERMINA DIRIGENZIALE**

**Det. Dirigenziale n. 114/DSL/2021**

**Data:** 25/03/2021

**CIG:** Z8F31242B2

**OGGETTO:** *Upgrade al software SESTA FFT, per Sesta Lab.*

PREMESSO che Co.Svi.G. (Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche) è una società consortile a responsabilità limitata (S.c.r.l.), costituita da enti locali pubblici che ne detengono interamente il capitale, di cui è possibile visionare la tipologia, i settori e le sedi di attività collegandosi al seguente link [www.cosvig.it](http://www.cosvig.it).

CONSIDERATA la necessità di Co.Svi.G., di provvedere tempestivamente all'aggiornamento del software SESTA FFT utilizzato per l'acquisizione delle linee dinamiche durante i test presso Sesta Lab, al fine di consentire la gestione fino a 20 canali, nel dettaglio:

- Fornitura di n. 2 schede di acquisizione NI 9231 della National Instruments;
- La scheda NI 9231 deve avere le seguenti caratteristiche:
  - 8 canali;
  - 24 bit;
  - Range di tensione +/- 5 V;
  - Frequenza di campionamento simultaneo fino a 51.2 kS/s;
  - Accoppiamento AC/DC selezionabile da software;
  - Condizionamento del segnale IEPE (sorgente di eccitazione 2 mA);
  - Compatibilità con i sensori intelligenti TEDS;
- Forniture di n. 16 cavi coassiali (10-32 coaxial male to BNC Female, 50 ohm, 1 metro di lunghezza);
- Modifica del software SESTA FFT per permettere l'acquisizione, la visualizzazione e il salvataggio di 20 canali;
- Modifica sia dell'applicazione che gira sul PC che della real-time application che gira sul C-RIO.
- Aggiornamento del manuale del software SESTA FFT;
- Backup dell'attuale immagine del C-RIO;
- Installazione su C-RIO dei nuovi driver compatibili con labview 2018;
- Installazione su C-RIO della nuova real-time application;
- Installazione su PC della nuova versione del software SESTA FFT;
- Messa a punto del sistema e test di funzionamento;
- Training agli operatori presenti sull'utilizzo del software.



## **Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche**

VISTO quanto previsto dall'art. 32, comma 2 del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e ss.mm.ii., ovvero che "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le Amministrazioni aggiudicatrici determinano di contrarre".

ATTESO che, per quanto predetto si stima una spesa inferiore ad € 40.000,00.

PREMESSO che per affidamenti a terzi di lavori, servizi e forniture di ammontare inferiore a 40.000,00 €, il regolamento interno di Co.Svi.G. prevede che le acquisizioni in economia possano avvenire mediante affidamento diretto previa consultazione dell'albo fornitori, o comunque previa indagine di mercato, ai sensi dell'attuale art. 36, comma 2, lettera a), del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

DATO ATTO che si è provveduto ad effettuare apposita richiesta di preventivo per quanto in oggetto all'operatore economico SINT TECHNOLOGY S.R.L., con sede legale in Calenzano (FI) e C.F. 04185870484, iscritto con categoria merceologia attinente alle prestazioni in oggetto all'interno dell'Albo Operatori Economici di Co.Svi.G.

CONSIDERATO che l'operatore economico suddetto ha risposto e l'offerta è agli atti dell'ufficio.

RILEVATO che, per l'espletamento del presente appalto non sono rilevabili rischi interferenti per i quali è necessario adottare specifiche misure di sicurezza e pertanto non risulta necessario prevedere la predisposizione del "Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze" (DUVRI).

CONSIDERATO che l'operatore economico suddetto ha presentato un'offerta con importo totale pari ad € 12.600,00, oltre IVA se dovuta per legge, escluso oneri di trasferta ed eventuali ulteriori materiali di consumo, come riscontrabile dall'offerta n. 21.078r0 del 12/03/2021 (prot. n° 322UA/R21 del 25/03/2021) e che tale è completa delle informazioni richieste e presenta prezzi congrui relativamente ai prezzi di mercato.

RITENUTO di procedere all'aggiudicazione delle prestazioni in oggetto all'operatore economico SINT TECHNOLOGY S.R.L.

CONSIDERATO che il contratto verrà stipulato, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere con cui l'Amministrazione dispone l'ordinazione del servizio secondo i contenuti previsti dalla lettera d'invito (richiesta di preventivo).

RESO NOTO che, in relazione alla procedura in oggetto, la qualifica di Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. è assunta dal sottoscritto Dirigente Giulio Grassi.

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 3, comma 5, della L. 136 del 13/08/2010 "Tracciabilità dei flussi finanziari", nonché della Delibera ANAC n. 556 del 31/05/2017 con la quale è stata modificata la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 recante "Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136", per la suddetta prestazione è stato assegnato il Codice CIG di cui all'oggetto.

ATTESO che, gli atti relativi a quanto in oggetto sono tecnicamente idonei per cui si certifica la congruità tecnica e la regolarità generale della procedura.

VISTI:

- Il D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed il vigente regolamento per le acquisizioni in economia;



## Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

- La L.R. n. 38/2007 “Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro”.

AVVIATE le verifiche sul possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., conformemente alla Delibera n. 1097 del 26/10/2016, Linee Guida n. 4 di attuazione del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. recanti “Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”, per le quali alcune risposte non sono ancora pervenute.

RITENUTA congrua l'offerta presentata e verificata la disponibilità finanziaria in bilancio per un importo pari ad € 16.000,00, oltre IVA se dovuta per legge, considerando eventuali ulteriori prestazioni non prevedibili al momento.

Il Sottoscritto Giulio Grassi, in qualità di R.U.P. e Dirigente Responsabile delegato con delibera del C.d.A. di Co.Svi.G. del 31/07/2019,

### DETERMINA

- Di dare atto che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del dispositivo del presente provvedimento.
- Di approvare l'offerta economica per le prestazioni in oggetto presentata dall'operatore economico SINT TECHNOLOGY S.R.L., con sede legale in Calenzano (FI) e C.F. 04185870484.
- Di affidare in via definitiva e con efficacia sospesa (in attesa delle verifiche di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.) l'appalto in oggetto all'operatore economico SINT TECHNOLOGY S.R.L., con sede legale in Calenzano (FI) e C.F. 04185870484.
- Di impegnare a favore dell'operatore economico suddetto, l'importo massimo contrattuale pari ad € 16.000,00, oltre IVA se dovuta per legge, sul bilancio finanziario gestionale che presenta necessaria disponibilità in relazione alla spesa prevista per l'esecuzione dell'appalto in oggetto.
- Di dare atto che il contratto verrà stipulato, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dal sottoscritto dirigente, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata con cui l'Amministrazione dispone l'ordine del servizio secondo i contenuti della lettera di richiesta di preventivo.
- Di procedere al recesso dall'ordine diretto di acquisto medesimo per giusta causa, in caso di esito negativo delle verifiche sul possesso dei requisiti generali, di partecipazione a una procedura d'appalto, inerenti la regolarità nel pagamento di imposte e tasse e l'eventuale esistenza di cause di esclusione di cui all'art. 80, commi 1, 2, 4, 5, 12 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.
- Di rinviare le liquidazioni della somma impegnata a successivi atti e, a seguito dell'esecuzione, nonché del rilascio certificato di pagamento da parte del Responsabile del procedimento.



## Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

- Di procedere alle pubblicazioni ai sensi dell'art. 29 c. 1 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.
- Di procedere con l'inserimento della presente determinazione nel registro generale delle determinazioni e la pubblicazione sul sito istituzionale dell'ente in data 26/03/2021.

Firma del Dirigente Responsabile  
(*Giulio Grassi*)

**Co.Svl.G. S.c.r.l.**  
53030 Radicondoli (Siena)  
C.F. e P. IVA 00725800528  
Reg. Trib. Siena 6703