



**Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche**

## **DETERMINA DIRIGENZIALE**

**Det. Dirigenziale n. 246/DG/2021**

**Data:** 29/07/2021

**CIG:** Z942E24BAC

**OGGETTO:** *Attingimento su Contratto n. 06\_C\_20 del 28\_12\_2020 – Servizi professionali e di supporto ICT - Implementazione della sicurezza informatica su cloud e pacchetto di ore per sistemistica ordinaria e straordinaria, amministrazione software gestionale, risoluzione problematiche ICT.*

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 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).

CONSIDERATO che parte dello svolgimento dell'attività statutaria di Co.Svi.G. è esercitata attraverso servizi e applicazioni quali posta elettronica, portali web, newsletter e gestionale interno.

CONSIDERATA la necessità di Co.Svi.G. di dotarsi di servizi sistemistici vari in maniera continuativa, al fine del buon funzionamento dei sistemi informativi vari di cui Co.Svi.G. si è dotato, nel dettaglio:

- Amministrazione di software ad hoc;
- Assistenza e manutenzione preventiva, correttiva, evolutiva sui servizi in Cloud e loro integrazione con i sistemi informativi;
- Assistenza sistemistica nella gestione della posta elettronica.

PREMESSO inoltre che l'attuale infrastruttura informatica, anche a seguito dell'entrata in vigore delle ultime normative in materia di privacy, necessita di razionalizzazione e centralizzazione al fine di evitare dispersione dei dati e assicurarne la debita protezione e conservazione entro i limiti consentiti dalla vigente normativa.

RILEVATA la necessità di provvedere ad un incremento dei parametri di sicurezza dei portali e delle infrastrutture informatiche in cloud attualmente attive, ottimizzarne l'efficienza sia da un punto di vista della spesa che delle prestazioni.

RILEVATO che sono necessari alcuni interventi di natura sistemistica per l'implementazione di alcuni interventi migliorativi e più in dettaglio:

- **CLOUD AWS- IMPLEMENTAZIONE MONITORING ZABBIX.** L'implementazione dello strumento considerato consentirebbe di tenere maggiormente sotto controllo lo stato dei portali e delle infrastrutture. Obiettivo è duplice: da un lato tenere sotto controllo le prestazioni del sistema infrastrutturale, e dall'altro di poter essere tempestivamente avvertiti in caso di problematiche. La formazione consentirà al personale ICT interno di poter compiere autonomamente interventi risolutivi di problematiche semplici o, nel caso di problematiche più complesse, di attivare il personale di DrWolf per un'intervento localizzato. Il monitoraggio interesserà tutte le macchine/istanze di CoSviG.
- **CLOUD AWS- IMPLEMENTAZIONE FIREWALL WAF AMAZON AWS.** Si è reso necessario, anche a seguito di episodi di hacking che hanno interessato i portali istituzionali in data 01/04/2021, implementare una maggior protezione a monte. L'attuale sistema, non appare, ad una attenta valutazione, sufficiente, ad assicurare sufficiente protezione da attacchi mirati e specifici sulle applicazioni e sui siti web. Inoltre, una volta che si subisce un attacco del genere che va a buon fine, i *bot* inseriscono l'indirizzo web della *vittima* in *black list* che poi



## Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

cominciano a circolare in rete, rendendo paradossalmente, più alta la probabilità di ulteriori attacchi malevoli. A questo punto diventa estremamente consigliabile l'adozione del Web Application Firewall opportunamente configurato sulle esigenze di Cosvig per proteggersi anche da attacchi volti all'interruzione del servizio o peggio alla perdita di dati. In questo modo il traffico malevolo verrà bloccato *a monte*. Il Firewall interesserà tutte le macchine/istanze di CoSviG.

- CLOUD AWS- AUTOMAZIONE AMBIENTE DI TEST. Verrà creata una replica dell'ambiente del portale istituzionale di CoSviG su cui testare gli aggiornamenti ai software e ai plugin presenti sul portale la cui applicazione è necessaria al fine di prevenire e porre rimedio alle vulnerabilità. Questo consentirà di ridurre al minimo il rischio di malfunzionamenti che potrebbero pregiudicare la piena funzionalità del portale istituzionale o, addirittura, farne cessare – per tempi più o meno estesi – del tutto le funzioni.

VISTO quanto prescritto 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".

PREMESSO che, per soddisfare il predetto fabbisogno è in essere il contratto n. 06\_C\_20 del 28\_12\_2020 con l'operatore economico DR. WOLF S.R.L. con sede legale in Firenze (FI) e C.F. 05237540488, con durata 12 mesi a partire dal 05/01/2021 fino al 05/01/2022 ed importo totale presunto di € 39.988,00, oltre IVA se dovuta per legge, aggiudicato con determina dirigenziale n. 384/DG/2020 del 16/12/2020.

VERIFICATA la disponibilità sul contratto n. 06\_C\_20 del 28\_12\_2020 sopracitato.

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 Z942E24BAC.

ATTESO che, per quanto riguardante l'implementazione dei servizi di sicurezza su cloud:

- In data 12/04/2021 (Prot. 168FI/S21) si è provveduto ad effettuare apposita richiesta di preventivo per i servizi suddetti a DR. WOLF S.R.L. con sede legale in Firenze (FI) e C.F. 05237540488;
- In data 22/04/2021 (Prot. 495FI/R21) l'operatore ha risposto ed il preventivo è agli atti dell'ufficio e che riassumiamo per sommi capi:
  - Cloud Aws- implementazione Monitoring Zabbix: 64 h a 47,32 €/h: 3.028,48 € di cui:
    1. n. 8 h di formazione al responsabile ICT di Co.Svi.G. al costo di 47,32 €/h per un totale di 378,56 € oltre IVA se dovuta per legge;
    2. n. 56 h di lavoro sistemistico massimo stimato da effettuarsi in un tempo stimato massimo di 60 gg a 47,32 €/h per un totale di 2.649,92 oltre IVA se dovuta per legge;
  - Cloud Aws - Implementazione FIREWALL WAF AMAZON AWS per un totale di 2.649,92 oltre IVA se dovuta per legge:
    1. n. 56h di lavoro sistemistico massimo stimato da effettuarsi in un tempo stimato massimo di 60 gg a 47,32 €/h per un totale di 2.649,92 oltre IVA se dovuta per legge;
  - Cloud Aws - automazione ambiente di test: 80 h a 47,32 €/h per un totale di 3.785,60 oltre IVA se dovuta per legge:
    1. n. 80 h di lavoro sistemistico massimo stimato da effettuarsi in un tempo stimato massimo di 60 gg a 47,32 €/h per un totale di 3.785,60 oltre IVA se dovuta per legge.



## Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

- Per la suddetta prestazione, si stima un attingimento della spesa sul contratto pari ad € 9.464,00 esclusa IVA se dovuta per legge, come riscontrabile dalla suddetta offerta del 22/04/2021 (Prot. 495FI/R21);
- gli atti relativi a quanto in oggetto sono tecnicamente idonei per cui si certifica la congruità tecnica e la regolarità generale della procedura.

ATTESO inoltre che per il periodo 01/08/2021-31/12/2021 si stima, basandosi sulla media rendicontata dei mesi precedenti, un ulteriore fabbisogno di sistemistica riguardante:

- Amministrazione di software ad hoc;
- Assistenza e manutenzione preventiva, correttiva, evolutiva sui servizi in Cloud e loro integrazione con i sistemi informativi;
- Assistenza sistemistica nella gestione della posta elettronica;

pari ad un totale di 94 h a 47,32 €/h per un totale di 4.448,08 € oltre IVA se dovuta per legge.

ATTESO quindi che per la suddetta prestazione, nel suo complesso, si stima un attingimento della spesa sul contratto pari ad € 13.912,08 esclusa IVA se dovuta per legge di cui:

- 9.464,00 € oltre IVA se dovuta per legge per Implementazione della sicurezza informatica su cloud;
- 4.448,08 € oltre IVA se dovuta per legge per pacchetto di ore per sistemistica ordinaria e straordinaria, amministrazione software gestionale, risoluzione problematiche ICT.

VERIFICATO e attestato il 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".

CONSIDERATO che:

- l'ordinativo 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, anche tramite posta elettronica certificata con cui l'Amministrazione dispone l'ordinazione del servizio secondo i contenuti previsti dalla richiesta di preventivo;
- 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 dalla sottoscritta Monica Concepcion Colom, Direttore Generale di Co.Svi.G. Scrl.

VISTI:

- il D.lgs. n. 50 del 18/4/2016 "Codice dei contratti pubblici" e ss.mm.ii. ed il vigente regolamento per le acquisizioni in economia;
- la L.R. n. 38/2007 "Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro".

La sottoscritta Monica Concepcion Colom, 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

- Che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del dispositivo del presente provvedimento.
- Di approvare l'attingimento di spesa sul contratto n. 06\_C\_20 del 28\_12\_2020 ed il relativo ordine di servizio all'operatore economico DR. WOLF S.R.L. con sede legale in Firenze (FI) e



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

C.F. 05237540488, per un importo totale presunto di € 13.912,08 esclusa IVA se dovuta per legge.

- Che l'ordinativo verrà stipulato, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dalla sottoscritta 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 perdita del possesso dei requisiti generali, di partecipazione a una procedura d'appalto, inerenti alla 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 della fornitura, nonché del rilascio certificato di regolare esecuzione da parte del Responsabile del procedimento.
- Di procedere alle pubblicazioni ai sensi dell'art. 29 c. 1 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.
- L'inserimento della presente determinazione nel registro generale delle determinazioni e la pubblicazione sul sito istituzionale dell'ente in data 29/07/2021.

Firma del Dirigente Responsabile

Monica Concepcion Colom