



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

DETERMINA DIRIGENZIALE

Det. Dirigenziale n. 49/DSL/2026

Data: 24/03/2026

CIG: BA739BE927

OGGETTO: Servizio di manutenzione degli UPS in uso presso 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 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.

CONSIDERATA la necessità di Co.Svi.G. di disporre con necessità continua ed immediata del Servizio di manutenzione degli UPS in uso presso Sesta Lab, come da tabella seguente:

Posizione	Descrizione	Unità di misura	Quantità
1	Manutenzione programmata annuale di n. 6 UPS <i>Si precisa che il prezzo unitario offerto deve intendersi per 1 anno di manutenzione a tutti e 6 gli ups in uso</i>	N°	5
2	Manutenzione straordinaria (guasto apparecchiatura)	N°	8
3	Manodopera per sostituzione batterie (comprensivo di smaltimento)	N°	5
4	Parti di ricambio ups		
4.1	UPS on-line doppia conversione 30kVA, trifase, tipo GMP GM3 SE (senza batterie)	N°	1
4.2	UPS on-line doppia conversione 20kVA, trifase, tipo GMP GM3 SE (senza batterie)	N°	2
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	138,79



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

VISTO quanto previsto dall'art. 17, comma 1 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., ovvero che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le Amministrazioni aggiudicatrici determinano di contrarre.

DATO ATTO che per il presente appalto si prevedono oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per un importo totale di € 138,79, oltre IVA se dovuta per legge, per *"Informazione dei lavoratori mediante la distribuzione di opuscoli informativi sulle norme di igiene e sicurezza del lavoro"* a n. 5 addetti, di cui alla voce *"TOS25_17.S08.002.001"* del Prezzario regionale.

EVIDENZIATO che qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la stazione appaltante si riserva di richiedere all'appaltatore l'esecuzione delle stesse, alle condizioni originariamente previste, ai sensi dell'art. 120 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

ATTESO che per quanto predetto si stima un fabbisogno quinquennale inferiore ad € 58.366,54, oltre IVA se dovuta per legge, come da tabella seguente:

Posizione	Descrizione	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo Totale
1	Manutenzione programmata annuale	N°	5	2.000,00 €	10.000,00 €
2	Manutenzione straordinaria (guasto apparecchiatura)	N°	8	500,00 €	4.000,00 €
3	Manodopera per sostituzione batterie (comprensivo di smaltimento)	N°	5	500,00 €	2.500,00 €
4	Parti di ricambio ups				
4.1	UPS on-line doppia conversione 30kva, trifase, tipo GMP GM3 SE (senza batterie)	N°	1	15.000,00 €	15.000,00 €
4.2	UPS on-line doppia conversione 20kva, trifase, tipo GMP GM3 SE (senza batterie)	N°	2	8.500,00 €	17.000,00 €
5	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	N°	5	27,75748 €	138,79 €
	Importo totale prestazioni				48.638,79 €
	ULTERIORI VOCI DELL'APPALTO				
	Quinto d'obbligo ai sensi dell'art. 120 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.	€			9.727,76 €
	IMPORTO TOTALE PRESUNTO				58.366,54 €



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 50 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii. le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 del medesimo decreto con le seguenti modalità:

- a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- c) procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per i lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 1 milione di euro;
- d) procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per lavori di importo pari o superiore a 1 milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 14, salva la possibilità di ricorrere alle procedure di scelta del contraente di cui alla Parte IV del presente Libro;
- e) procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 140.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 14.

DATO ATTO che per il presente appalto si prevede l'applicazione del CCNL per i lavoratori delle imprese artigiane metalmeccaniche, di installazione di impianti, orafi, argentieri ed affini - CCNL ID C031.

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'art. 25 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii. (Piattaforme di approvvigionamento digitale) al comma 1 prevede che le piattaforme di approvvigionamento digitale sono costituite dall'insieme dei servizi e dei sistemi informatici, interconnessi e interoperanti, utilizzati dalle stazioni appaltanti e dagli enti concedenti per svolgere una o più attività di cui all'articolo 21, comma 1, e per assicurare la piena digitalizzazione dell'intero ciclo di vita dei contratti pubblici. A tal fine, le piattaforme di approvvigionamento digitale interagiscono con i servizi della Banca dati nazionale dei contratti pubblici di cui all'articolo 23 nonché con i servizi della piattaforma digitale nazionale dati di cui all'articolo 50-ter del codice dell'amministrazione digitale, di cui al decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82.



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

CONSIDERATO altresì che l'acquisto verrà effettuato attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) con la modalità dell'Affidamento Diretto.

DATO ATTO che in data 14/11/2025 è stata pubblicata la lettera di richiesta d'offerta pubblica per quanto in oggetto e relativi allegati per 10 giorni consecutivi, fissando il termine ultimo per la presentazione delle offerte alle ore 10:00 del 24/11/2025 e aggiudicando eventualmente l'appalto secondo il criterio del prezzo più basso.

RITENUTO necessario prevedere, per la partecipazione, i seguenti requisiti speciali:

- iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività pertinenti con quelle oggetto della presente procedura;
- fatturato globale maturato nei migliori tre anni degli ultimi cinque anni precedenti alla pubblicazione dell'avviso per servizi di manutenzione UPS (anni 2020-2021-2022-2023-2024), per un importo pari ad almeno € 20.000,00 (euro Ventimila/zero cent), oltre IVA.

RESO NOTO che in data 20/11/2025 l'operatore economico VERTIV ITALIA S.R.L., con comunicazione a mezzo pec (prot. n. 2629), ha richiesto una proroga dei termini al 28/11/2025.

DISPOSTA la proroga alle ore 8:00 del giorno 01/12/2025.

DATO ATTO che alla scadenza dei termini suddetti risulta pervenuta al protocollo di Co.Svi.G. una sola offerta da parte dell'operatore economico CARRI ELETTRONICA INDUSTRIALE DI DAVID CARRI, prot. 2633 del 21/11/2025, presentata in data 20/11/2025.

VALUTATA anomala l'offerta pervenuta dall'operatore economico CARRI ELETTRONICA INDUSTRIALE DI DAVID CARRI, si è provveduto a richiedere di giustificare i prezzi offerti (prot. 2691 del 01/12/2025).

RESO NOTO che l'operatore economico suddetto ha risposto con prott. n. 2705 e 2706 del 03/12/2025.

EMERSO che l'offerta presentata non era correttamente compilata, in quanto fraintesa la modalità di compilazione della Scheda Prezzi allegata all'avviso e pertanto non ammissibile.

RITENUTO opportuno provvedere ad una rettifica della Scheda Prezzi e ad una nuova pubblicazione.

DATO ATTO che in data 03/12/2025 è stata pubblicata la lettera di richiesta d'offerta pubblica per quanto in oggetto e relativi allegati per 8 giorni consecutivi, fissando il termine ultimo per la presentazione delle offerte alle ore 12:00 del 11/12/2025 e aggiudicando eventualmente l'appalto secondo il criterio del prezzo più basso.

RESO NOTO che alla scadenza dei termini suddetti risulta pervenuta al protocollo di Co.Svi.G. una sola offerta da parte dell'operatore economico CARRI ELETTRONICA INDUSTRIALE DI DAVID CARRI, prot. 2767 del 11/12/2025, presentata in data 10/12/2025.

PRECISATO che l'offerta presentata riporta esclusivamente i prezzi totali e non quelli unitari, come chiarito con prot. n. 340 del 06/02/2026.

CHIARITO che i prezzi offerti dall'operatore economico CARRI ELETTRONICA INDUSTRIALE DI DAVID CARRI, risultano i seguenti:



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

Posizione	Descrizione	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo Totale
1	Manutenzione programmata annuale di n. 6 UPS <i>Si precisa che il prezzo unitario offerto deve intendersi per 1 anno di manutenzione a tutti e 6 gli ups in uso</i>	N°	5	1.750,00 €	8.750,00 €
2	Manutenzione straordinaria (guasto apparecchiatura)	N°	8	500,00 €	4.000,00 €
3	Manodopera per sostituzione batterie (comprensivo di smaltimento)	N°	5	800,00 €	4.000,00 €
4	Parti di ricambio ups				
4.1	UPS on-line doppia conversione 30kVA, trifase, tipo GMP GM3 SE (senza batterie)	N°	1	7.500,00 €	7.500,00 €
4.2	UPS on-line doppia conversione 20kVA, trifase, tipo GMP GM3 SE (senza batterie)	N°	2	4.500,00 €	9.000,00 €
	TOTALE				33.250,00 €

DATO ATTO che l'importo totale dell'appalto ammonta ad € 40.066,54, oltre IVA se dovuta per legge, di cui € 138,79 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 6.677,76 per eventuale quinto d'obbligo ai sensi dell'art.120 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

ATTESTATO il possesso dei requisiti generali e speciali da parte dell'operatore economico suddetto.

AVVIATE le verifiche sul possesso dei requisiti generali, per le quali alcuni esiti risultano ancora mancanti.

RITENUTO di dover aggiudicare l'appalto di cui all'oggetto individuato dal codice CIG in oggetto, all'operatore economico CARRI ELETTRONICA INDUSTRIALE DI DAVID CARRI, con sede legale in Firenze (FI) e C.F. CRRDVD76H21D612I, per un importo totale presunto pari ad € 40.066,54, oltre IVA se dovuta per legge.

EVIDENZIATO che si procederà al recesso dall'ordine diretto di acquisto medesimo per giusta causa, in caso di esito negativo delle verifiche 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 agli artt. 94 e 95 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

CONSIDERATO che il contratto verrà stipulato, ai sensi dell'art. 18 del D.lgs. 36/2023 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 Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023 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:

- La Legge 241/1990;
- Il D.L. n. 36 del 31/03/2023, Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici.

RITENUTA congrua l'offerta presentata e verificata la disponibilità finanziaria in bilancio.

ESPRESSO sul presente provvedimento parere favorevole in merito alla regolarità tecnica del suo contenuto e alla correttezza dell'azione amministrativa condotta.

Il Sottoscritto Giulio Grassi, in qualità di R.U.P. e Dirigente Responsabile delegato con Determina dell'Amministratore Unico n. 01/AU/2023 del 11/08/2023,

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 CARRI ELETTRONICA INDUSTRIALE DI DAVID CARRI, con sede legale in Firenze (FI) e C.F. CRRDVD76H21D612I.
- Di affidare, ai sensi dell'art. 50, comma b) del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., l'appalto in oggetto all'operatore economico CARRI ELETTRONICA INDUSTRIALE DI DAVID CARRI, con sede legale in Firenze (FI) e C.F. CRRDVD76H21D612I, per una durata quinquennale ed un importo totale presunto pari ad € 40.066,54, oltre IVA se dovuta per legge, di cui € 138,79 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 6.677,76 per eventuale quinto d'obbligo ai sensi dell'art.120 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

- Di impegnare a favore dell'operatore economico suddetto, l'importo massimo contrattuale pari ad € 40.066,54, 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. 18 del D.lgs. 36/2023 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 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 agli artt. 94 e 95 del D.lgs. 36/2023 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 Progetto.
- Di procedere alla pubblicazione sul sito istituzionale dell'ente, ai sensi dell'art. 20, comma 1, del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

Firma del Dirigente Responsabile
(*Giulio Grassi*)

*Documento firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005
ss.mm.ii. e norme collegate*