



DETERMINA DIRIGENZIALE

Det. Dirigenziale n. 55/DSL/2021

Data: 19/02/2021

CIG: 86398326E9

OGGETTO: *Determina a contrarre per la fornitura di n. 4 ventilatori centrifughi per test di combustione 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 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.

CONSIDERATA la necessità di Co.Svi.G. di disporre tempestivamente di n. 4 ventilatori centrifughi da installare all'interno di un capannone coperto, in area sicura, non classificata Atex e utilizzare per fornire aria utile allo svolgimento di test di combustione all'interno della cella di test denominata Cella 3, nel dettaglio le caratteristiche richieste dalle macchine sono riassunte nelle seguenti tabelle:

Ventilatore 1 – Aria comburente A								
Portata volumetrica [m3/min]	90	100	112	125	140	160	180	200
Pressione totale mandata [kgf/m2]	5000	5000	5000	4980	4960	4940	4920	4850
Taglia motore [kW]	200							
Connessione mandata	12" Ansi#150							
Velocità di rotazione massima [RPM]	3400							

Ventilatore 2 – Aria comburente B								
Portata volumetrica [m3/min]	90	100	112	125	140	160	180	200
Pressione totale mandata [kgf/m2]	5000	5000	5000	4980	4960	4940	4920	4850
Taglia motore [kW]	200							
Connessione mandata	12" Ansi#150							
Velocità di rotazione massima [RPM]	3400							



Ventilatore 3 – Aria raffreddamento A								
Portata volumetrica [m3/min]	25	30	35	40	45	50	63	71
Pressione totale mandata [kgf/m2]	4600	4650	4700	4750	4760	4760	4700	4600
Taglia motore [kW]	75							
Connessione mandata	8" Ansi#150							
Velocità di rotazione massima [RPM]	3400							

Ventilatore 4 – Aria raffreddamento B								
Portata volumetrica [m3/min]	90	100	112	125	140	160	180	200
Pressione totale mandata [kgf/m2]	5000	5000	5000	4980	4960	4940	4920	4850
Taglia motore [kW]	200							
Connessione mandata	12" Ansi#150							
Velocità di rotazione massima [RPM]	3400							

PRECISATO che:

- I valori di portata volumetrica riportati nelle tabelle si riferiscono al funzionamento con aria alla temperatura di +15°C e pressione di 1013,25 mbar (peso specifico = 1,226 kg/m3) e sono da considerarsi con una tolleranza del ±5%.
- Viste le condizioni di funzionamento richieste, si presume che le macchine dovranno essere di tipo centrifugo a doppio stadio. Dovranno essere esplicitate eventuali altre condizioni di funzionamento prese in considerazione dal fornitore per definire l'oggetto selezionato.
- La fornitura dovrà essere comprensiva dei motori elettrici.
- Dovrà essere prevista la possibilità di regolare la velocità di rotazione delle macchine tramite Inverter (fuori dallo scopo di fornitura), in modo da poter raggiungere carichi parziali, oppure aumentare le prestazioni fino a 3400 rpm. Per il caso di funzionamento ai carichi parziali, dovrà essere indicata la minima velocità di rotazione raggiungibile, specificate le prestazioni raggiungibili e l'eventuale necessità di servo-ventilazione dei motori elettrici.
- In fase di offerta, dovranno comunque essere presentate tutte le caratteristiche tecniche e costruttive degli oggetti proposti, oltre che le curve prestazionali.
 - I ventilatori selezionati non dovranno superare i seguenti limiti di ingombro:
 - Lunghezza: 2800 mm
 - Larghezza: 1800 mm
 - Altezza: 2600 mm
- Dovrà essere fornito un file in formato .dwg in cui sia presente una vista in pianta e delle viste laterali della macchina, comprensiva di motore e basamento.



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

- La fornitura dovrà quindi essere comprensiva di:
 - Ventilatori centrifughi e relativi motori elettrici;
 - Canale di collegamento tra bocca premente del primo stadio e bocca aspirante del secondo stadio (per ventilatori centrifughi a doppio stadio);
 - Telaio di base con ammortizzazione;
 - Tronchetto di adattamento per collegamento tra bocca premente e tubazione di mandata.

COSIDERATA quindi la necessità di Co.Svi.G. di affidare l'appalto in oggetto.

PRESO ATTO che:

- in data 18.07.2003 si è costituita la società consortile che raggruppa enti pubblici della Toscana denominata "Società Consortile Energia Toscana S.c.r.l." e più brevemente C.E.T. S.c.r.l., il cui statuto, all'art. 2, prevede: "La Società è una centrale di committenza, ai sensi della normativa sugli appalti pubblici."
- Ai sensi della normativa regionale in vigore la Società opera quale soggetto avvalso di Regione Toscana-Soggetto Aggregatore regionale per lo svolgimento delle procedure di gara relative alle forniture di energia elettrica, gas naturale e combustibili per riscaldamento e per gli interventi di efficientamento energetico.;
- che la Società Consortile Energia Toscana svolge funzioni di centrale di committenza e di committenza ausiliaria di cui alle lettere i) e m) del comma 1 dell'art. 3 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- che, ai sensi del comma 7, dell'art. 37 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., le centrali di committenza possono:
 - a) aggiudicare appalti, stipulare ed eseguire i contratti per conto delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori;
 - b) stipulare accordi quadro ai quali le stazioni appaltanti qualificate possono ricorrere per l'aggiudicazione dei propri appalti;
 - c) gestire sistemi dinamici di acquisizione e mercati elettronici;
- che, ai sensi del comma 8, dell'art. 37 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., le centrali di committenza qualificate possono svolgere attività di committenza ausiliarie per una o più stazioni appaltanti;
- che, ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lettera m), del predetto decreto sono attività di committenza ausiliaria: le attività che consistono nella prestazione di supporto alle attività di committenza, in particolare nelle forme seguenti:
 - 1) infrastrutture tecniche che consentano alle stazioni appaltanti di aggiudicare appalti pubblici o di concludere accordi quadro per lavori, forniture o servizi;
 - 2) consulenza sullo svolgimento o sulla progettazione delle procedure di appalto;
 - 3) preparazione delle procedure di appalto in nome e per conto della stazione appaltante interessata;
 - 4) gestione delle procedure di appalto in nome e per conto della stazione appaltante interessata;
- che le attività di cui alla presente convenzione rientrano nelle fattispecie previste dai commi 7 e 8 dell'art. 37 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

- che, ai sensi del comma 1 dell'art. 39 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., le attività di committenza ausiliarie di cui all'articolo 3, comma 1, lettera m) dello stesso decreto possono essere affidate a centrali di committenza qualificate senza ricorrere a procedura di gara;
- la Società Consortile Energia Toscana srl è iscritta all'anagrafe di cui all'articolo 33-ter del decreto-legge 18 ottobre 2012, n. 179, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 dicembre 2012, n. 221 e che quindi, per gli effetti del combinato disposto dell'articolo 38 e del comma 10 dell'art. 216 del d.lgs 50/2016, è una centrale di committenza qualificata.

CONSIDERATO che Co.Svi.G. è socio del CET Scrl e può quindi avvalersi dei servizi resi da quest'ultimo, che si è dichiarato immediatamente disponibile ad eseguire le funzioni di centrale di committenza e di committenza ausiliaria ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lettera l) e m) del D.lgs. 50/16 e ss.mm.ii. per l'acquisto per conto del socio, proponendo la stipula di una convenzione.

VISTO che con determina dirigenziale n. 53/DG/2021 del 18/02/2021 Co.Svi.G. ha approvato la Convenzione con la Società Consortile Energia Toscana Scrl (CET), con sede legale in Firenze (FI) e C.F. 05344720486, per le attività di committenza e di committenza ausiliaria, come definite all'art 3, comma 1, lettera l) e m), del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., con durata stabilita in due anni dalla sottoscrizione della stessa, rinnovabile alla scadenza dietro apposto atto scritto, per un anno e rinnovabile ulteriormente alla scadenza dell'annualità aggiuntiva dietro apposto atto scritto per un altro anno, per un massimo di validità temporale di quattro anni.

CONSIDERATO che, per l'appalto in oggetto Co.Svi.G. ha necessità di richiedere il servizio di committenza ausiliaria, come definito all'art 3, comma 1, lettera m), del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., in quanto vista l'attuale mole di attività non si avrebbero i tempi necessari per espletare la procedura autonomamente con la propria struttura organizzativa.

PRECISATO che ai sensi dell'art. 37 comma 7 del d.lgs. 50/2016 e della convenzione stipulata fra CET S.c.r.l. e CO.SVI.G S.c.r.l. in data 19/02/2021, il CET sarà responsabile, per conto di Co.Svi.G., dell'aggiudicazione, mentre quest'ultima sarà responsabile della stipula e dell'esecuzione del contratto.

RESO NOTO che per quanto suddetto si stima un fabbisogno pari ad € 100.000,00, oltre IVA se dovuta per legge.

CONSIDERATO che l'affidamento avverrà mediante procedura aperta, e con applicazione del criterio del minor prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95, comma 4, lettera b), del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.

DATO ATTO che:

- si prevede la possibilità di dare avvio all'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016 e ss.mm.ii., nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura come previsto dall'art. 8 del D.L. 76/2020 convertito con Legge 120/2020.
- Ai sensi del comma 8 dell'art. 97 D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. si prevede l'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del comma 2 e dei commi 2-bis e 2-ter.



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

In tal caso non si applicano i commi 4, 5 e 6. Comunque, l'esclusione automatica non opera quando il numero delle offerte ammesse è inferiore a cinque.

- Nel rispetto dell'art. 36, comma 9, D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. i termini minimi stabiliti nell'art. 60 sono ridotti alla metà;

CONSIDERATO che il Responsabile del procedimento di Co.Svi.G. è individuato nel sottoscritto Ing. Giulio Grassi che possiede adeguata competenza tecnica.

PRESO ATTO che il Responsabile del procedimento di CET S.c.r.l. è individuato in Luca Perni, Direttore della Società Consortile Energia Toscana.

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.lgs. 50/2016 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.

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 i documenti di gara, che costituiscono parte integrante della presente determinazione seppur non materialmente allegati, e la disposizione a procedere con l'avvio della procedura aperta, con applicazione del criterio del minor prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95, comma 4, lettera b), del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii..
- 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 22/02/2021.

Firma del Dirigente Responsabile
(*Giulio Grassi*)

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