
AVVISO PUBBLICO

INDAGINE DI MERCATO PER L'INDIVIDUAZIONE DELLE DITTE DA INVITARE ALLA PROCEDURA D'ACQUISTO IN ECONOMIA CIG. 5624034BAA

Il Centro di Servizio per il Polo Universitario di Savona (di seguito CENS), nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, intende espletare un'indagine di mercato al fine di acquisire manifestazioni di interesse a partecipare alla procedura di acquisizione in economia, mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125 del Decreto Legislativo 12 Aprile 2006 n. 163 e s.i.m., dell'Art. 39 del Manuale d'amministrazione dell'università degli Studi di Genova, avente per oggetto Sistema di Storage a ioni di litio, comprensivo di installazione in loco e comunicazione con il sistema di gestione della SPM (Allegato A). Il presente avviso, finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo il CENS che si riserva a suo insindacabile giudizio di non bandire la procedura di gara, così come a modificarne, sospendere o revocarne termini e condizioni sotto riportati. Il CENS si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Stazione appaltante

Centro di Servizio per il Polo Universitario di Savona - Università di Genova - C.F./P.IVA IT00754150100 – Campus Universitario di Savona - Via Magliotto, 2 - 17100 SAVONA - ITALIA.

Informazioni sulla procedura

L'eventuale procedura verrà esperita mediante acquisizione in economia, cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125 del Decreto Legislativo 12 Aprile 2006 n. 163 e s.i.m., dell'Art. 39 del Manuale d'Amministrazione dell'Università degli Studi di Genova, alla quale saranno invitati coloro che presenteranno secondo quanto indicato nel presente avviso, l'interesse a partecipare. L'aggiudicazione avverrà mediante valutazione dell'offerta al prezzo più basso. L'importo presunto della fornitura richiesta posto a base della procedura di spesa è stimato, a mero titolo indicativo, in circa 45.000,00 euro esclusa IVA.

Descrizione della fornitura:

Oggetto della fornitura è la fornitura di un Sistema di Storage a ioni di litio, comprensivo di installazione in loco e comunicazione con il sistema di gestione della SPM (Allegato A).

Requisito essenziale del soggetto partecipante sarà l'esperienza pluriennale nella commercializzazione e fornitura di sistemi di accumulo elettrico, comprovata da idonea documentazione. I soggetti interessati alla presente indagine di mercato dovranno far pervenire a mezzo del servizio postale mediante raccomandata o consegnare a mano (gli uffici del CENS sono aperti al pubblico dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 12.00) al seguente indirizzo: CENS – Campus Universitario di Savona - Via Magliotto, 2 - 17100 SAVONA

entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 14/03/2014 un plico idoneamente sigillato, recante all'esterno l'indicazione del mittente e la seguente dicitura:

"MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PROCEDURA D'ACQUISTO CIG 5624034BAA

Il plico dovrà contenere la manifestazione d'interesse, resa e sottoscritta dal legale rappresentante, da redigersi su carta semplice, allegando fotocopia del documento d'identità e visura camerale, oltre alla dichiarazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 relativa ai requisiti di capacità ex art. 38 del D.Lgs 163/2006 (Allegato B) e la documentazione ritenuta significativa riferita alla propria capacità a fornire quanto oggetto di questa indagine.

All'istanza non dovrà essere allegata alcuna offerta economica.

Le istanze pervenute al CENS oltre il termine sopraindicato saranno inderogabilmente considerate inammissibili. Il CENS non risponde della mancata ricezione in tempo utile, di buste recapitate in uffici diversi da quello prescritto nel presente avviso.

Trattandosi di una preliminare indagine di mercato, propedeutica al successivo espletamento della procedura d'acquisto in oggetto, il CENS si riserva di individuare discrezionalmente, tra gli aspiranti operatori economici, partecipanti alla presente indagine di mercato, i soggetti cui rivolgere l'invito alla procedura medesima, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento e proporzionalità.

Il presente avviso, finalizzato ad una ricerca di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo il CENS che sarà libero di avviare altre procedure. L'università si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Il Responsabile del Procedimento è il Prof. Federico Delfino posta elettronica cens@unige.it, Telefono 019.21945323 fax n. 19.21945324

Il presente avviso viene pubblicato sul sito Informativo dell'osservatorio Appalti Pubblici della Liguria: www.infoappaltiliguria.it, sul sito <http://www.unige.it/bandi> e sul sito informatico del CENS <http://www.cens.unige.it>.

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D.Lgs. 196/03 e s.m.i. esclusivamente nell'ambito dell'istruttoria dell'offerta presentata e per le formalità ad essa connesse.

Savona, 24. 2. 2014

Il Presidente del CENS

(Prof. Ing. Federico Delfino)



SPECIFICA PER L'ACQUISTO DI UN SISTEMA DI STORAGE A IONI DI LITIO

La soluzione di accumulo elettrochimico proposta dovrà essere basata sulla tecnologia a ioni di litio, con una capacità di accumulo minima di 25 kWh.

La soluzione proposta, comprensiva di moduli di accumulo, Battery Management System (BMS), dispositivi di protezione, manovra e sezionamento sia per la sezione in corrente continua che per quella in corrente alternata, convertitore AC/DC con il relativo sistema di controllo, sistema di gestione dell'intero sistema di accumulo, nonché l'apparato di interfacciamento con la rete dati del CENS e tutti i quadri per i servizi ausiliari, dovrà essere installata in uno spazio avente una superficie di 2x2 metri ed una altezza massima di 2.3 metri.

Il sistema di controllo dovrà consentire l'esercizio del dispositivo di accumulo localmente, e dal centro di controllo remoto già presente nel CENS. Le due modalità di esercizio, mutualmente esclusive, dovranno essere stabilite tramite selettore manuale a chiave installato sul fronte del quadro elettrico contenente il sistema di conversione.

L'inverter per la connessione con la rete dovrà essere caratterizzato da una curva di capability di tipo circolare.

Il sistema di controllo del dispositivo di accumulo dovrà inoltre interfacciarsi con il sistema di supervisione e controllo del CENS con protocollo di comunicazione IEC 61850, rendendo disponibili i dati e le misure richiesti e dovrà essere in grado di ricevere ed implementare i set point di potenza attiva e reattiva richiesti. In questo senso, oltre alla fornitura e posa in opera del dispositivo di accumulo e le relative connessioni di potenza e di segnale, è richiesto la disponibilità di un tecnico per almeno 10 gg lavorativi per integrare il dispositivo nel sistema di gestione e controllo della Smart Poligeneration Microgrid (SPM), sviluppando la lista di misure, segnali e comandi necessari a tale scopo ed effettuando i conseguenti test di integrazione. Deve inoltre essere prevista una disponibilità analoga (almeno 10 gg lavorativi) per eventuali modifiche delle logiche di gestione del convertitore per l'implementazione di algoritmi di gestione innovativi.

Allegato B

All'Università degli Studi di Genova
**CENTRO DI SERVIZIO PER IL POLO
UNIVERSITARIO DI SAVONA**
VIA MAGLIOTTO, 2
17100 SAVONA

OGGETTO Procedura per l'affidamento in economia per la fornitura di un sistema di Storage a ioni di litio, comprensivo di installazione in loco e comunicazione con il sistema di gestione della SPM. CIG 5624034BAA

DICHIARAZIONE DEL POSSESSO DEI REQUISITI GENERALI EX ART. 38 D. LGS. 163/06 E S.M.I.

Il sottoscritto
nato il a.....
residente in via/piazza..... n..... cap.....
in qualità di
dell'impresa
con sede in via/piazza..... n..... cap.....
tel fax.....
posta elettronica
con codice fiscale n
con partita IVA n

DICHIARA ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28/12/2000 n° 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo DPR, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, oltre alla sanzione dell'esclusione del concorrente dalla gara

- a) di non trovarsi nelle condizioni di esclusione previste dall'art. 38, comma 1, lettere a), d), e), f), g), h), i), l), m), m-ter) e m-quater) del D.Lgs.163/06 e s.m.i. ed in particolare:
- I. non si trova in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, o nei cui riguardi sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
 - II. non ha violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55;
 - III. non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro¹;
 - IV. non ha commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante che bandisce la gara; o che non ha commesso un errore grave nell'esercizio dell'attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della stazione appaltante;
 - V. non ha commesso gravi violazioni, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti²;
 - VI. non risulta iscritto nel casellario informatico di cui all'articolo 7, comma 10 d.lgs. n. 163/06 e s.m.i., per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione in merito a requisiti e condizioni rilevanti per la partecipazione a procedure di gara e per l'affidamento dei subappalti;
 - VII. non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi

¹ Si intendono gravi le violazioni individuate ai sensi dell'articolo 14, comma 1, del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

² Si intendono gravi le violazioni che comportano un omesso pagamento di imposte e tasse per un importo superiore all'importo di cui all'articolo 48-bis, commi 1 e 2-bis, del d.P.R. 29 settembre 1973, n. 602.

previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui sono³;

VIII. di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ex legge 12.03.1999 n. 68, in quanto:

BARRARE OBBLIGATORIAMENTE UNA DELLE TRE OPZIONI DI SEGUITO INDICATE :

- ha un organico inferiore a 15 dipendenti;
- ha un organico compreso tra 15 e 35 dipendenti, ovvero superiore a 35 dipendenti, e non ha effettuato nuove assunzioni dopo il 28.01.2000;
- ha un organico compreso tra 15 e 35 dipendenti, ovvero superiore a 35 dipendenti, ed ha effettuato nuove assunzioni dopo il 28.01.2000 nel pieno rispetto delle prescrizioni normative che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili;

IX. non è stata applicata la sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c), del decreto legislativo dell'8 giugno 2001 n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 36-bis, comma 1, del decreto-legge 4 luglio 2006, n. 223, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 agosto 2006, n. 248;

X. di non trovarsi nelle condizioni di esclusione previste dall'articolo 38, comma 1, lettera m-ter del D.Lgs. 163/06 e s.m.i.:

XI. a)– che non si trova in una situazione di controllo ai sensi dell'articolo 2359 del codice civile e neppure in una relazione anche di fatto, con alcun soggetto e di avere formulato l'offerta autonomamente; **OVVERO IN ALTERNATIVA** di non essere a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di soggetti che si trovano, nei suoi confronti, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile o in una relazione, anche di fatto e di avere formulato autonomamente l'offerta; **OVVERO** di essere a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di soggetti che si trovano, nei suoi confronti, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile o in una relazione anche di fatto e di avere formulato l'offerta autonomamente;

XII. BARRARE OBBLIGATORIAMENTE UNA DELLE DUE OPZIONI DI SEGUITO INDICATE :

- dichiara che non è mai stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 (concussione ed estorsione) del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203;
- dichiara che, essendo stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 (concussione ed estorsione) del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, oppure pur non avendo denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, ricorrono i casi previsti dall'articolo 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689.;

b) **solo nel caso di Società Cooperative e loro consorzi** dichiara che l'operatore economico è iscritto all'Albo delle Società Cooperative;

c) che l'Impresa è iscritta nel registro delle imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di.....⁴per la seguente attività.....

e che i dati dell'iscrizione sono i seguenti:

numero di iscrizione

data di iscrizione

durata dell'impresa/data termine

e per i consorzi, indipendentemente dalla loro tipologia, indica l'elenco completo e aggiornato dei propri consorziati e loro sede legale:

.....
.....
.....
.....

³ Si intendono gravi le violazioni ostative al rilascio del documento unico di regolarità contributiva di cui all'articolo 2, comma 2, del decreto-legge 25 settembre 2002, n. 210, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 novembre 2002, n. 266.

⁴ Nel caso di imprenditori di altro Stato membro non residenti in Italia, certifica il possesso dell'iscrizione ad analogo registro professionale o commerciale di cui all'allegato XI C del D. lgs. 163/06 e s.m.i. mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale è stabilito.

- d) indica i nominativi, le date di nascita e la residenza dei soggetti indicati dall'articolo 38, comma 1, lettere b) e c) del D.Lgs 163/2006 e s.m.i., specificando altresì per ciascuno di essi la carica statutaria ricoperta, ovvero, se non risultanti da Statuto, gli estremi degli specifici atti di secondo grado rispetto allo statuto, da cui risulti attribuito il medesimo potere di rappresentanza⁵:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

indica i nominativi, le date di nascita e la residenza dei soggetti cessati da un anno indicati dall'articolo 38, comma 1, lettere c) del D.Lgs 163/2006 e s.m.i., specificando altresì per ciascuno di essi la carica statutaria ricoperta, ovvero, se non risultanti da Statuto, gli estremi degli specifici atti di secondo grado rispetto allo statuto, da cui risulti attribuito il medesimo potere di rappresentanza⁶:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

- e) **COMPILARE LE OPZIONI DI INTERESSE:**

SOLTANTO nel caso in cui non sia possibile o sia eccessivamente gravoso conseguire la dichiarazione di uno o più degli eventuali soggetti ex art. 38, comma 1, lett. b) e c) d.lgs. n. 163/06 e s.m.i., da effettuarsi altrimenti utilizzando l'allegato B per i soggetti ex art. 38, co. 1 lett. b) o l'allegato C per i soggetti ex art. 38, co. 1 lett. c), il legale rappresentante specifica, per ciascuno dei predetti soggetti, le ragioni che rendono le acquisizioni di tali dichiarazioni impossibili (ad esempio, in caso di decesso) o eccessivamente gravose (ad esempio, in caso di irreperibilità o immotivato rifiuto)

.....
.....
.....
.....
.....
.....

⁵ I nominativi da indicare sono i seguenti: il titolare o il direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; i soci o il direttore tecnico se si tratta di società in nome collettivo, i soci accomandatari o il direttore tecnico se si tratta di società in accomandita semplice, gli amministratori muniti di potere di rappresentanza o il direttore tecnico, o il socio unico, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio.

⁶ I nominativi da indicare sono i seguenti: il titolare o il direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; i soci o il direttore tecnico se si tratta di società in nome collettivo, i soci accomandatari o il direttore tecnico se si tratta di società in accomandita semplice, gli amministratori muniti di potere di rappresentanza o il direttore tecnico, o il socio unico, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio.

indicate tutte le condanne penali riportate, ivi comprese le eventuali condanne per le quali l'interessato abbia beneficiato della non menzione. Il concorrente non è tenuto ad indicare le condanne quando il reato è stato depenalizzato ovvero per le quali è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Qualora siano presenti soggetti che abbiano commesso i reati di cui all'art. 38, comma 1, lett. c) d.lgs. n. 163/06 e s.m.i., deve essere dichiarato che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione della condotta penalmente sanzionata, producendo la corrispondente documentazione a comprova.

.....
.....
.....

- f) dichiara che il concorrente è in possesso dei requisiti di idoneità tecnico – professionale di cui all'allegato XVII del D.Lgs. 81/08, ai sensi e per gli effetti dell'art. 26, c.1, lett. a), n. 2) del medesimo decreto;
- g) dichiara che il concorrente è in possesso dei requisiti di idoneità professionale di cui all'Art. 39 comma 1 del d.lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.;
- h) dichiara che il concorrente è in possesso dei requisiti di Capacità economica e finanziaria di cui all'art 41 del d.lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.
- i) indica che il numero di fax al quale inviare eventuali comunicazioni relative al presente invito è il seguente..... e indica altresì se intende utilizzare l'utilizzo del fax per le comunicazioni di cui all'art. 79, comma 5 del D.lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii

- j) indica ai fini del rilascio del DURC:
 - Sede legale: _____
 - Sede operativa: _____
 - Indicare quale sede corrisponde al recapito corrispondenza: Sede legale; Sede operativa;
 - Indirizzo di posta elettronica: _____
 - C.C.N.L. applicato:
 - Edile industria
 - Edile P.M.I.
 - Edile Cooperazione
 - Edile Artigianato
 - Altro non edile (specificare la tipologia): _____
 - _____
 - _____
 - Codice Ditta Inail: _____;
 - Posizioni contributive Inail: _____
 - _____
 - _____
 - Matricola Aziendale Inps _____; Sede Inps _____
 - Codice Impresa in relazione alla Cassa Edile: _____

- k) Comunica l'ufficio dell'Agenzia delle Entrate competente ai fine della verifica di cui all' art. 38, comma 1, lett. g) del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i.:
- _____

l) Dichiaro di essere informato, ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003, che:

1. le finalità e le modalità del trattamento dei dati conferiti riguardano esclusivamente lo svolgimento delle funzioni istituzionali dell'Amministrazione appaltante, nei limiti stabiliti dal Titolo III del citato Decreto, anche in relazione alla diversa natura dei dati, nonché dalla legge e dai regolamenti;
2. il conferimento dei dati ha natura obbligatoria; il rifiuto di rispondere comporterà l'impossibilità di ammettere l'Impresa alle procedure di gara;
3. i dati potranno essere comunicati e/o diffusi unicamente ai fini delle comunicazioni obbligatorie per legge ovvero necessarie, ai sensi delle vigenti disposizioni legislative e regolamentari, al fine della verifica della veridicità di quanto dichiarato;
4. in relazione al trattamento, il concorrente potrà esercitare presso le competenti sedi i diritti previsti dall'art. 7 del citato Decreto;
5. Il titolare dei dati forniti è l'Università degli Studi di Genova – Centro di Servizi Interfacoltà del Polo Universitario di Savona nella persona del Direttore;

DATA

FIRMA

N.B. La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore.