



B

Protocollo

**DETERMINA A CONTRARRE**

**OGGETTO: decisione a contrarre n. 115/19 del 12.09.2019 per le spese pubblicazione articolo scientifico n. 552626 dal titolo: "Energetic and exergetic analysis of low GWP refrigerants as substitutes for R410A in ground source heat pumps (GSHP)" Rivista "Energies"**

**Il Direttore**

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 127 del 4 giugno 2003, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche";

**VISTI** il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con Provvedimento n. 014 Protocollo AMMCNT-CNR N. 0012030/2019 del 18/02/2019 nonché il Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del 4 maggio 2005, protocollo n. 25034, ed in particolare la Parte II - Titolo I che disciplina l'attività contrattuale, all'art. 59 intitolato "Decisione di contrattare";

**VISTO** lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93/2018, di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

**VISTO** la Legge 27 dicembre 2017, n. 205 pubblicata in Gazzetta n.302 del 29-12-2017 - Suppl. Ordinario n. 62, recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2018);

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

**VISTO** il D.L. n. 52 del 7 maggio 2012, trasformato in Legge n. 94 del 6 luglio 2012 recante "Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica e la successiva Legge 135 del 7 agosto 2012 "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica";

**VISTA** la L. 241/1990 che stabilisce che: "L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di pubblicità e di trasparenza" " oltre che l'art. 30 del D. Lgs. n. 50/2016 che prevede tra l'altro che l'affidamento di forniture/servizi/lavori debba avvenire nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza oltre che di libera concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;

**VISTA** la legge 136 art. 3 del 13/8/10 e il D.L. n. 187/2010 convertito nella legge n. 217 del 17.12.2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche, nonché la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (già AVCP);

**VISTO** il D.L. n. 218 del 25 novembre per la "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca" Art. 10 comma 3, che esonera gli enti di ricerca dall'obbligo di ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA) per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente collegati all'attività di ricerca;

**CONSIDERATO** l'obbligo di richiesta del Codice Identificativo della Gara (CIG) per ciascuna transazione posta in essere dalla stazione appaltante sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, indipendentemente dal loro importo e dalle modalità di affidamento;

**RITENUTO** quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire le forniture di beni e servizi in oggetto mediante procedura sottosoglia di cui all'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 nel rispetto della massima concorrenzialità e nei limiti di importo stabiliti dall'art. 35 del D.Lgs. 50/2016;

**DATO ATTO** che sono stati aboliti gli articoli dal 271 al 338 del Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207, che riguardano le acquisizioni di forniture e servizi e le acquisizioni in economia;

**VISTA** la "Legge di stabilità 2016", Legge 208/2015 pubblicata sulla GU Serie Generale n° 302 del 30.12.2015 - SO n° 70;

**VISTA** la "Legge di Bilancio 2019", pubblicata sul supplemento ordinario n. 62 della Gazzetta Ufficiale n.° 302 del 31.12.2018;

**VISTA** la richiesta di acquisto da parte dell'Ing. Sergio Bobbo (**allegato A**);

Sede Istituzionale

Via Lombardia 49, 20098 San Giuliano Milanese (MI)  
segreteria@itc.cnr.it  
itc@pec.cnr.it

Tel. 02 9806417

Fax 02 98280088

Sede Secondaria di Bari  
Sede Secondaria di L'Aquila  
Sede Secondaria di Napoli  
Sede Secondaria di Padova

Via Paolo Lembo 38/B, 70124 Bari  
Via G. Carducci 32, 67100 L'Aquila  
c/o DIST, Via Claudio 21, Fabbricato 7, 1° piano, 80125 Napoli  
Corso Stati Uniti 4, 35127 Padova

Tel. 080 5481265

Tel. 0862 316669

Tel. 081 7683336

Tel. 049 8295618

Fax 0862 318429

Fax 081 7685921

Fax 049 8295728

**DATO ATTO:**

- ✓ Che si intendono perseguire le finalità del progetto **DTA.AD.003.314 – “GEO4CIVHIC: most easy, efficient and low cost geothermal systems for retrofitting civil and historical buildings”**;
- ✓ Che l’oggetto del contratto sono le spese per **spese pubblicazione articolo scientifico**;
- ✓ Della copertura finanziaria della spesa di cui alla richiesta di acquisto;

**RITENUTO** quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per **le spese pubblicazione articolo scientifico** mediante le procedure di cui all’art. 36 del D. Lgs. 50/2016, nel rispetto nei principi enunciati all’art. 30 del D. Lgs. 50/2016;

**RAVVISATA** la necessità di provvedere;

**D E T E R M I N A**

**DI NOMINARE**, quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell’art. 31 del D. Lgs. 50/2016 il Sig. Pietro Tirloni, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;

**DI NOMINARE**, vista la complessità della fornitura che richiedono l’apporto di una pluralità di competenze, quale Direttore dell’Esecuzione del Contratto, Ing. Sergio Bobbo;

**DI PRIVILEGIARE** una procedura di affidamento che persegua gli obiettivi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza dell’azione amministrativa e di semplificazione del procedimento amministrativo;

**DI VERIFICARE**, tranne nel caso di “*somma urgenza*”, l’esistenza di apposita convenzione Consip; in subordine l’esistenza in MePA del Metaprodotto e, in caso positivo, di procedere all’affidamento utilizzando le procedure indicate nel D. Lgs. 50/2016 quali: Procedura Negoziata, Ordine Diretto di Acquisto OdA (se adeguatamente motivato), la Trattativa Diretta (se adeguatamente motivato), oppure, se ricorrono le condizioni attuative nel rispetto del sopra menzionato Decreto legislativo, l’affidamento diretto nel mercato libero.

**DI INDIVIDUARE** i seguenti criteri di selezione dell’offerta:

Offerta più conveniente sul piano economico, così come determinata dai prezzi a catalogo e dai tempi di consegna nel MePA, tra le offerte presenti nel catalogo aventi medesime caratteristiche, rispondenti alla prestazione che si intende acquisire;

oppure

Minor prezzo, sia che si utilizzi lo strumento della RdO nell’ambito del MePA sia l’indagine sul mercato libero, purché ricorrano le condizioni di cui all’art. 95, comma 4, lettere b) e c) del D. Lgs. 50/2016;

oppure

Offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell’art. 95, comma 2 del D. Lgs. 50/2016, sia che si utilizzi lo strumento della RdO nell’ambito del MePA sia l’indagine sul mercato libero;

**DI DARE ATTO** che l’importo massimo stimato è pari ad € **1.653,62** (in regime di non imponibilità IVA ai sensi dell’aer.72 comma 1, lettera C del DPR 633/72 – come mod. dall’art.8 Legge n. 217/2011);

**DI DARE ATTO** che gli oneri per la prevenzione di rischi da interferenza sono pari a € **0** (oltre IVA), non soggetti a ribasso;

**DI PRENDERE ATTO** che il contratto conseguente al presente provvedimento, se effettuato attraverso il mercato elettronico ovvero di affidamento effettuato ai sensi dell’articolo 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/2016, non è soggetto al termine dilatorio previsto dall’articolo 32, comma 10 del D. Lgs. 50/2016;

**DI STABILIRE** le clausole essenziali del contratto che verrà stipulato nella forma telematica dello scambio della lettera commerciale:

1. Durata/tempi di consegna e/o installazione;
2. Luogo di svolgimento/consegna;
3. Modalità di fatturazione: al ricevimento del verbale di verifica di regolare esecuzione;
4. Modalità di pagamento: bonifico bancario a 30 giorni dalla data di fatturazione;
5. Cauzione e penali;
6. La possibilità di annullare la procedura per sopravvenute esigenze dell’Istituto e senza che gli operatori economici coinvolti possano avanzare per questo pretese di alcun genere.

**DI IMPEGNARE** provvisoriamente sulla:

Voce di spesa: **13002 – “pubblicazioni”**

Progetto: **DTA.AD003.314 - “GEO4CIVHIC: most easy, efficient and low cost geothermal systems for retrofitting civil and historical buildings”**

Sottoprogetto: **DTA.AD003.314.002 - “GEO4CIVHIC: most easy, efficient and low cost geothermal systems for retrofitting civil and historical buildings”**

GAE: **P0000079 - PD –U2- DTA.AD003.314.002 – BERNARDII/BOBBO – SPESE PROGETTO GEO4CIVHIC**

CUP: **B96C18000090006**

**DI TRASMETTERE** copia della presente agli uffici competenti per i successivi adempimenti.

sd/SG

Il Direttore  
Prof. ing. Antonio Occhiuzzi