

GIUNTA ESECUTIVA

DELIBERAZIONE n. 14143

Oggetto: Revoca deliberazione della Giunta Esecutiva n. 13804 del 18.12.2023

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita a Roma in data 29.11.2024,

Premesso che

- con propria deliberazione n. 13804 del 18.12.2023 è stata indetta una procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del d.lgs. n. 36/2023, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 108, comma 3 del d.lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di circuiti elettronici integrati per la produzione dell'elettronica di front-end per l'esperimento Hyper-Kamiokande, suddivisa in due lotti, come di seguito indicato:
 - Lotto 1: Componenti per schede elettroniche - FPGA, per un importo a base di gara di € 450.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;
 - Lotto 2: Componenti per schede elettroniche per l'elettronica di front-end del PMT 20, per un importo a base di gara di € 229.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;
- nella relazione del 13.11.2024 (All. 1), allegata alla presente deliberazione come parte integrante e sostanziale, il Responsabile Unico del Progetto, dott. Fabrizio Ameli, illustra i nuovi presupposti di fatto e le motivazioni in base ai quali propone di revocare la procedura di gara sopra indicata, evidenziando dettagliatamente le motivazioni tecniche ed economiche;
- con nota del 21.11.2024 (All. 2), il Direttore della Sezione di Roma, dott. Paolo Valente, chiede, pertanto, di revocare la gara indetta con la deliberazione n. 13804 del 18.12.2023;

Considerato, inoltre, di dover riconsiderare la volontà iniziale di proseguire la procedura di gara sopra indicata, per le motivazioni di cui in premessa e per la conseguente nuova valutazione dell'interesse pubblico dell'INFN;

Richiamato l'articolo 14 co. 5 dello Statuto dell'INFN, secondo cui la Giunta Esecutiva delibera in materia di contratti per lavori, forniture e servizi e prestazioni d'opera e professionali che esulano dalla competenza dei Direttori delle Strutture;

DELIBERA

1. di revocare la deliberazione della Giunta Esecutiva n. 13804 del 18.12.2023, per le motivazioni illustrate nella relazione del RUP;
2. di incaricare il Direttore della Sezione di Roma dell'INFN di annullare l'impegno contabile assunto con la delibera di indizione sopra richiamata.

Titolario	Servizio Gare e Contratti - Revoca deliberazione	
Data GE	29.11.2024	Data CD
Componente di Giunta competente	Diego Bettoni - Sandra Malvezzi	
Persona Referente	Maria Piccolo	
Struttura Proponente	Sezione di Roma	
Direzione AC che ha curato l'istruttoria	DAF	
Tipologia di Atto (breve descrizione)	Revoca deliberazione della Giunta Esecutiva n. 13804 del 18.12.2023	
Allegato 1	Relazione del Responsabile Unico del Progetto del 13.11.2024	
Allegato 2	Nota del Direttore della Sezione di Roma del 21.11.2024	
Note o riferimenti Atti precedenti	GE 13804 del 08.12.2023	

Alla Giunta Esecutiva dell'INFN

Oggetto: richiesta di revoca della delibera GE numero 13804 del 8/12/2023 per aggiornate valutazioni dei presupposti di gara.

Io sottoscritto, Fabrizio Ameli, RUP delle RDA numero 123055 e 123058, chiedo che venga revocata la delibera autorizzativa numero 13804 adducendo le seguenti motivazioni.

La gara deliberata si riferisce all'acquisto di parte dei componenti elettronici necessari alla produzione di massa dell'elettronica di front end dell'esperimento Hyper-K.

I distributori ufficiali di tali componenti prevedono uno sconto importante per l'INFN in quanto ente di ricerca non a fini di lucro, sconto che arriva fino al 40% nel caso delle logiche programmabili.

A fronte delle richieste imposte dalla PA (penali, fideiussione, etc.), ambedue le società di distribuzione interessate si sono indette indisponibili a partecipare direttamente alla eventuale gara.

Ditte rivenditrici avrebbero pertanto potuto presentare offerte a prezzo di listino aggiungendo il proprio markup, con un aggravio dei costi insostenibile per l'esperimento e per l'ente.

Inoltre, il motivo per cui era stato deciso di acquistare tali componenti in anticipo scorporandoli dalla gara per la produzione delle schede elettroniche cui erano destinati, erano i tempi di consegna superiori, in alcuni casi, alle 55 settimane. Oggi, con la normalizzazione del mercato dei semiconduttori, la consegna avviene in circa 12-16 settimane anche nel peggiore degli scenari; pertanto non c'è alcun motivo per non affidare la fornitura di questi componenti, insieme a tutti gli altri, alla ditta che si aggiudicherà la gara per la produzione delle schede elettroniche.

La strategia sarà quella di indire una gara per la produzione dell'elettronica che includa la fornitura del circuito stampato e di tutti i componenti, oltre all'assemblaggio degli stessi. Grazie ad un accordo specifico con i distributori, la ditta che si aggiudicherà tale gara avrà accesso ai prezzi riservati all'INFN.

Chiedo dunque che la delibera in oggetto venga revocata, al fine di liberare le risorse economiche impegnate.

Il Responsabile Unico del Progetto

Fabrizio Ameli

Firmato digitalmente da:
Fabrizio Ameli
Data: 13/11/2024 15:15:38



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

Sede Legale:
Amministrazione Centrale
Via Enrico Fermi 54
00044 Frascati (RM)

SEZIONE DI ROMA
Piazzale Aldo Moro, 2
00185 Roma

Prof. Antonio Zoccoli
Presidente INFN

e, p. c. Dott. Nando Minnella
Direttore Generale INFN
Direzione Amministrazione, Finanza e controllo
Ufficio Bandi e Contratti
Ufficio Delibere e Programmazione

Oggetto: Richiesta di revoca della Delibera GE 13804 del 18/12/2023 relativa alla fornitura di circuiti elettronici integrati per l'esperimento Hyper-Kamiokande, suddivisa in due lotti.

Caro Presidente,

con la Delibera n. 13804 del 18/12/2023, era stata autorizzata una gara a procedura aperta per la fornitura di circuiti elettronici integrati destinati alla produzione dell'elettronica di front-end per l'esperimento Hyper-Kamiokande.

Tale gara è suddivisa in due lotti come segue:

- **Lotto 1:** Componenti per schede elettroniche - FPGA, con un importo a base di gara pari a € 450.000,00 (CIG A01E3E31B5, RDA 123055).
- **Lotto 2:** Componenti per schede elettroniche per l'elettronica di front-end del PMT 20, con un importo a base di gara pari a € 229.000,00 (CIG A01E3F4FB8, RDA 123058).

Con la presente, facendo riferimento alle motivazioni dettagliate nella relazione allegata redatta dal RUP Dr. Fabrizio Ameli, richiedo formalmente la revoca della Delibera GE 13804.

Preciso inoltre che gli importi sopra indicati rappresentano economie di gara e pertanto potranno essere riacquisiti dall'INFN.

Ringraziando per l'attenzione invio cordiali saluti

Il Direttore



GIUNTA ESECUTIVA

DELIBERAZIONE n. 13804

Oggetto: indizione gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del d.lgs. 36/2023 per la fornitura di circuiti elettronici integrati per la produzione dell'elettronica di front-end per l'esperimento Hyper-Kamiokande, suddivisa in due lotti

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita a Roma in data 18.12.2023,

Premesso che

- con la nota prot. n. AOO_ROMA1-2023-0000637 del 20.11.2023 (All. 1) è stato conferito l'incarico di Responsabile Unico del Progetto al dott. Fabrizio Ameli, dipendente in servizio presso la Sezione di Roma dell'INFN;
- nella richiesta del RUP al Direttore della Sezione di Roma (All. 2) lo stesso espone nel dettaglio le motivazioni della scelta di acquistare i componenti specifici oggetto della fornitura della presente gara;
- nella relazione del 03.12.2023(All. 3), il RUP dichiara che la fornitura oggetto della presente gara non è reperibile nel sistema di acquisto gestito da CONSIP o nel sistema dinamico di acquisizione PA;
- con la nota del 05.12.2023 (All. 4), il Direttore della Sezione di Roma, dott. Paolo Valente, chiede l'indizione di una gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del d.lgs. n. 36/2023, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 108, comma 3 del d.lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di circuiti elettronici integrati per la produzione dell'elettronica di front-end per l'esperimento Hyper-Kamiokande, suddivisa in due lotti, come di seguito indicato:
 - Lotto 1: Componenti per schede elettroniche - FPGA per un importo a base di gara di € 450.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;
 - Lotto 2: Componenti per schede elettroniche per l'elettronica di front-end del PMT 20 per un importo a base di gara di € 229.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;

Visti

- l'art. 71 del d.lgs. n. 36/2023;
- l'art. 108 comma 3 del d.lgs. n. 36/2023, ai sensi del quale la gara sarà aggiudicata con applicazione del criterio del minor prezzo, per le motivazioni indicate nella relazione del RUP sopra citata;
- l'art. 40 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., applicabile fino al 31.12.2023 ai sensi dell'art. 225, comma 2 del d.lgs. 36/2023, che ha introdotto, dal 18 ottobre 2018, l'obbligo di utilizzo, per tutte le procedure contemplate dal Codice dei Contratti Pubblici, dei mezzi di comunicazione elettronici, tra Stazioni Appaltanti e Imprese in tutte le fasi di gara, al fine di garantire l'integrità dei dati e la riservatezza delle offerte e delle domande di partecipazione nelle gare d'appalto;
- l'art. 17 comma 3 e l'allegato I.3, comma 2, lettera a) del d. lgs. 36/2023 dove si stabilisce che l'aggiudicazione alla migliore offerta, in caso di applicazione del criterio del minor prezzo, deve avvenire entro il termine di cinque mesi dalla data di pubblicazione del bando di gara;

Richiamate

- la deliberazione dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) n. 621 del 22.12.2022, in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67 della legge 266/05 a mezzo della quale è stato fissato l'ammontare della contribuzione dovuta dagli operatori economici e dalle Stazioni Appaltanti, per coprire nell'anno 2023 i costi di funzionamento della predetta Autorità;
- l'articolo 14 co. 5 dello Statuto dell'INFN, secondo cui la Giunta Esecutiva delibera in materia di contratti per lavori, forniture e servizi e prestazioni d'opera e professionali che esulano dalla competenza dei Direttori delle Strutture;

Accertato che

- per la fornitura in argomento è stimata per ogni Lotto una spesa complessiva di:
 - Lotto 1: Componenti per schede elettroniche – FPGA: € 450.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;
 - Lotto 2: Componenti per schede elettroniche per l'elettronica di front-end del PMT 20: € 229.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;
e trovano copertura nel bilancio dell'Istituto – Sezione di Roma – esercizio finanziario 2023 - esperimentoTK2 - capitolo Impianti (U2020104002);
- la fornitura è inserita nel programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023/2024, per l'anno 2023, dell'Istituto, ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. n. 50/2016 e dell'art. 225, comma 2, lett. a) del d.lgs. n. 36/2023 con i CUI: F84001850589202300036 (Lotto 1) e CUI: F84001850589202300303 (Lotto 2);

DELIBERA

1. di approvare il Disciplinare di gara (All. 5), il Capitolato tecnico (All. 6) e le Condizioni contrattuali (All. 7), e tutti i modelli di gara predisposti dal Responsabile Unico del Procedimento, e allegati come parte integrante e sostanziale alla presente deliberazione, da porre a base della presente procedura di gara;
2. di autorizzare l'indizione di una gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del d.lgs. n. 36/2023, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 108, comma 3 del d.lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di circuiti elettronici integrati per la produzione dell'elettronica di front-end per l'esperimento Hyper-Kamiokande, suddivisa in due lotti, come di seguito indicato:
 - Lotto 1: Componenti per schede elettroniche - FPGA per un importo a base di gara di € 450.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;
 - Lotto 2: Componenti per schede elettroniche per l'elettronica di front-end del PMT 20 per un importo a base di gara di € 229.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;
3. di imputare per ogni Lotto una spesa complessiva di:
 - Lotto 1: Componenti per schede elettroniche – FPGA: € 450.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;



- Lotto 2: Componenti per schede elettroniche per l'elettronica di front-end del PMT 20: € 229.000,00, di cui oneri per l'eliminazione da interferenza pari a zero, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8, comma 1, lettera a) del d.PR. 633/1972;

nel bilancio dell'Istituto – Sezione di Roma – esercizio finanziario 2023 - esperimentoTK2 - capitolo Impianti (U2020104002).