## ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

## **GIUNTA ESECUTIVA**

## **DELIBERAZIONE N. 12805**

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma in data 27.05.2021,

- vista la propria deliberazione n. 12483 del 24.07.2020, con la quale è stata indetta una gara a procedura aperta, in ambito comunitario, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., avente ad oggetto l'affidamento della fornitura di un sistema di calcolo scientifico per il potenziamento dei nodi di calcolo HTC/HPC e dei relativi servizi connessi, nell'ambito del Progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca denominata "DHTCS (ora IPCEI-HPCBDA) − Distributed High Throughput Computing and Storage", dal titolo "I.Bi.S.Co.- Infrastruttura per Big data e Scientific COmputing", PIR01\_00011, previsto dal PON "Ricerca e Innovazione 2014-2020", Avviso D.D. n. 424 del 28/02/2018 per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 − CUP I66C18000100006, presso la Sezione di Bari, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 1.450.508,19, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 576,40, oltre IVA al 22%, suddivisa in due lotti come di seguito specificato:
  - Lotto 1: fornitura di n. 30 enclosure con 4 unità di sistema e almeno 256 core fisici per enclosure, PIR01\_00011\_173776, CUI F84001850589201900073, CIG 83527771A3 per un importo a base di gara di € 1.082.213,11, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 292,50, oltre IVA al 22%, per un importo totale di € 1.320.299,99;
  - Lotto 2: Fornitura di n. 6 server per il calcolo Cloud, ciascuno con due GPU, PIR01\_00011\_174237, CUI F84001850589201900210, CIG 835282486A, per un importo a base di gara di € 368.295,08, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 283,90, oltre IVA al 22%, per un importo totale di € 449.320,00;
- visto il bando di gara, pubblicato in G.U.U.E. n. 2020/S 212-515881 del 30.10.2020 e in Gazzetta Ufficiale V° Serie Speciale Contratti Pubblici n. 128 del 02.11.2020 e la relativa proroga pubblicata in GUUE n. 2020/S 238-588130 del 7/12/2020 e in Gazzetta Ufficiale V° Serie Speciale Contratti Pubblici n. 143 del 07/12/2020;
- vista la nota del 21.05.2021, con la quale il dott. Vito Manzari, Direttore della Sezione di Bari dell'INFN, trasmette i verbali di gara, allegati alla presente deliberazione come parti integranti e sostanziali;
- esaminato il Verbale del Responsabile Unico del Procedimento, dott. Vincenzo Spinoso, dal quale, tra l'altro, risulta quanto segue:

## LOTTO 1:

- Operatori economici che hanno presentato offerta: n. 3



- Operatori economici per i quali si è reso necessario il soccorso istruttorio: n. 2
- Operatori economici esclusi all'esito del soccorso istruttorio: n. 0
- Operatori economici ammessi dopo il soccorso istruttorio: n. 3

## LOTTO 2:

- Operatori economici che hanno presentato offerta: n. 4
- Operatori economici per i quali si è reso necessario il soccorso istruttorio: n. 3
- Operatori economici esclusi all'esito del soccorso istruttorio: n. 0
- Operatori economici ammessi dopo il soccorso istruttorio: n. 4
- considerato che la procedura di gara è stata espletata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e che la graduatoria finale è la seguente:

## LOTTO 1:

- 1) ITD SOLUTIONS S.p.A.: punti totali 47,95, di cui:
- punti offerta tecnica: 38,80
- punti offerta economica: 9,15
- ribasso offerto sul prezzo: 2,27%
- prezzo offerto: € 1.057.653,51, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 292,50;
- 2) I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.: punti totali 40,67 di cui:
- punti offerta tecnica: 35,60
- punti offerta economica: 5,07
- ribasso offerto sul prezzo: 1,21%
- prezzo offerto: € 1.069.121,87, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 292,50;
- 3) G.D. GRAFIDATA: punti totali 34,80 di cui:
- punti offerta tecnica: 24,80
- punti offerta economica: 10,00
- ribasso offerto sul prezzo: 2,96%
- prezzo offerto: € 1.050.188,26, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 292,50;

#### LOTTO 2:

- 1) I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.: punti totali 94,31, di cui:
- punti offerta tecnica: 85,17
- punti offerta economica: 9,14
- ribasso offerto sul prezzo: 18,1%
- prezzo offerto: € 301.685,06, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 283,90;
- 2) E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.: punti totali 93,37 di cui:
- punti offerta tecnica: 83,77



- punti offerta economica: 9,60
- ribasso offerto sul prezzo: 20,64%
- prezzo offerto: € 292.337,57, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 283,90;

## 3) ITD SOLUTIONS S.p.A.: punti totali 90,59 di cui:

- punti offerta tecnica: 86,57
- punti offerta economica: 4,02
- ribasso offerto sul prezzo: 7,73%
- prezzo offerto: € 339.847,82, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 283,90;

## 4) G.D. GRAFIDATA: punti totali 76,77 di cui:

- punti offerta tecnica: 66,77
- punti offerta economica: 10,00
- ribasso offerto sul prezzo: 22,84%
- prezzo offerto: € 284.241,33, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 283,90;
- visto il verbale n. 4, redatto dalla Commissione di gara, nel quale si evidenzia che la I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L., classificatasi prima in graduatoria per il LOTTO 2, risulta aver ottenuto, sia per l'offerta tecnica che per l'offerta economica, un punteggio superiore ai 4/5 dei punteggi massimi previsti nei documenti di gara;
- considerato che, pertanto, la Commissione, come indicato nel verbale sopra indicato, ha dato mandato al Responsabile Unico del Procedimento di procedere alla richiesta delle giustificazioni nei confronti della I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L. ai fini della verifica della anomalia dell'offerta;
- visto il verbale congiunto del RUP e della Commissione di Gara del 26.04.2021 nel quale, a seguito dell'esame delle giustificazioni fornite dalla I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L. si evidenzia che l'offerta presentata dalla Società medesima risulta congrua;
- preso atto che la Commissione di Gara e il RUP propongono, quindi, quale aggiudicataria per il Lotto 1 la Società ITD SOLUTIONS S.p.A. per un importo di € 1.057.653,51, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 292,50, oltre IVA al 22%, per un totale di € 1.290.337,28 e quale aggiudicataria per il Lotto 2 la Società I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L. per un importo di € 301.685,06, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 283,90, per un totale di € 368.055,77;
- verificato che la spesa su indicata, comprensiva di entrambi i Lotti, rientra nei limiti della prenotazione dell'impegno di spesa di € 1.769.620,00, IVA al 22% inclusa, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pariad € 576,40, ed € 28.998,63 per incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 del d.lgs.50/2016 e s.m.i., per un totale di € 1.798.618,62, assunto a seguito della citata deliberazione della Giunta Esecutiva n. 12483 del 24.07.2020;



- visto 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 approvare la procedura di gara illustrata in narrativa per entrambi i Lotti e di affidare la fornitura di un sistema di calcolo scientifico per il potenziamento dei nodi di calcolo HTC/HPC e dei relativi servizi connessi, nell'ambito del Progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca denominata "DHTCS (ora IPCEI-HPCBDA) Distributed High Throughput Computing and Storage", dal titolo "I.Bi.S.Co.-Infrastruttura per Big data e Scientific COmputing", PIR01\_00011, previsto dal PON "Ricerca e Innovazione 2014-2020", Avviso D.D. n. 424 del 28/02/2018 per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 CUP I66C18000100006, presso la Sezione di Bari, ai seguenti operatori economici indicati per ogni singolo lotto:
  - Lotto 1: ITD SOLUTIONS S.p.A. per un importo di 1.057.653,51, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 292,50, oltre IVA al 22%, per un totale di € 1.290.337,28;
  - Lotto 2: I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L. per un importo di € 301.685,06, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 283,90, per un totale di € 368.055,77;
- 2. di determinare l'economia di bilancio per la minor spesa impegnata in fase di affidamento di € 29.962,71 per il Lotto 1 e di € 81.264,23 per il Lotto 2;
- 3. di lasciare accantonata, inoltre, la somma totale di € 28.998,63 per entrambi i Lotti, relativa all'incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., già impegnata con la delibera di indizione n. 12483 del 24.07.2020;
- 4. di subordinare l'efficacia del presente atto all'accertamento dell'insussistenza, a carico dei privati contraenti, delle cause di divieto, sospensione, o decadenza di cui all'art. 67 del d.lgs. n. 159/2011 e s.m.i. ed alla verifica in capo alle suddette Società dei requisiti di partecipazione alla gara;
- 5. di demandare al Direttore della Sezione di Bari dell'INFN l'assunzione dell'impegno di spesa definitivo corrispondente all'importo di aggiudicazione di ogni Lotto, prima della stipula del relativo contratto di appalto.





Bari, 21/05/2021

Dr.ssa Simona Fiori Amministrazione Centrale INFN Direzione Gestione e Finanza FRASCATI

Dr.ssa Mariassunta Canale Parola Amministrazione Centrale INFN Direzione Contabilità e Finanza FRASCATI

Dr. Dino Franciotti Affari Contrattuali dell'INFN FRASCATI

Oggetto: GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A DUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO PER IL POTENZIAMENTO NODI DI CALCOLO HTC/HPC PER LA SEDE DI BARI. Deliberazione n. 12483 del 24.07.2020.

Progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca denominata "DHTCS (ora IPCEI-HPCBDA) – Distributed High Throughput Computing and Storage", dal titolo "I.Bi.S.Co.- Infrastruttura per Big data e Scientific COmputing" di cui alla proposta progettuale contrassegnata dal codice identificativo PIR01\_00011, sottomesso in risposta all'avviso MIUR: DD 0000424 del 28-02-2018 (Avviso per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020) ed approvato con decreto direttoriale DD n. 461 del 14-03-2019 (Avviso per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 - Decreto di approvazione della graduatoria dei progetti – richiesta di aggiudicazione

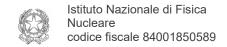
Con la presente si chiede di aggiudicare la gara in oggetto, di seguito tutte le informazioni relative alla gara:

**DENOMINAZIONE, INDIRIZZI E PUNTI DI CONTATTO:** Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - *Sezione di Bari* - Via E. Orabona, 4- CAP 70126 CITTA'BARI - RUP: Dott. Vincenzo Spinoso

CIG: LOTTO 1: 83527771A3 – LOTTO 2: 835282486A

CUP: I66C18000100006

**TIPO DI PROCEDURA:** procedura aperta e con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli art. 60 e 95 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 - Codice dei contratti pubblici, da effettuare in modalità elettronica su piattaforma ASP messa a disposizione da Consip.







Bari, 21/05/2021

## **DITTE CHE HANNO PRESENTATO OFFERTA LOTTO 1:**

- G.D. GRAFIDATA
- I.T.M. INFORMATICA TELEMATICA MERIDIONALE SRL
- ITD SOLUTIONS S.P.A

#### DITTE CHE HANNO PRESENTATO OFFERTA LOTTO 2:

- E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.
- G.D. GRAFIDATA
- I.T.M. INFORMATICA TELEMATICA MERIDIONALE SRL
- ITD SOLUTIONS S.P.A

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE: offerta economicamente più vantaggiosa

DATA DI AGGIUDICAZIONE PROVVISORIA: 08/04/2021

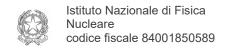
AGGIUDICAZIONE LOTTO 1: ITD SOLUTIONS S.P.A

AGGIUDICATARIO LOTTO 2: I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.

## Tabella aggiudicazione Lotto 1

ьотто	DITTA	Importo a base di gara compreso oneri	Oneri	Importo a base di gara al netto di oneri	% ribasso	Importo offerto (calcolato)	Importo offerto (dichiarato)	Importo aggiudicato comprensivo di oneri	Importo aggiudicato comprensivo di oneri e di IVA	Punteggi Tecnici	Punteggi Economici	Punteggi totali
	ITD	1082213,11	292,5	1081920,61	2,27	1057361,01	1057361,01	1057653,51	1290337,28	38,8	9,15	47,95
1	ITM	1082213,11	292,5	1081920,61	1,21	1068829,37	1069118	1069121,87	1304328,68	35,6	5,07	40,67
	GD	1082213,11	292,5	1081920,61	2,96	1049895,76	1050171,18	1050188,26	1281229,68	24,8	10	34,8

Si aggiudica la gara alla ditta ITD SOLUTIONS S.P.A. al prezzo di € 1.057.653,51 comprensivo di oneri di € 292,50 oltre l'IVA di € 232.683,77 per un totale di € 1.290.337,28 con una differenza di importo, rispetto a quello previsto a base di gara comprensivo di oneri e di IVA, pari ad € 29.962,71. L'importo di € 21.638,41 relativo all'incentivo al RUP rimane impegnato.







Bari, 21/05/2021

## Tabella aggiudicazione Lotto 2

ьотто	DITTA	Importo a base di gara compreso oneri	Oneri	Importo a base di gara al netto di oneri	% ribasso	Importo offerto (calcolato)	Importo offerto (dichiarato)	Importo aggiudicato comprensivo di oneri	Importo aggiudicato comprensivo di oneri e di IVA	Punteggi Tecnici	Punteggi Economici	Punteggi totali
	ITM	368295,08	283,9	368011,18	18,1	301401,16	301633	301685,06	368055,77	85,17	9,14	94,31
2	E4	368295,08	283,9	368011,18	20,64	292053,67	292278,98	292337,57	356651,84	83,77	9,6	93,37
	ITD	368295,08	283,9	368011,18	7,73	339563,92	339563,92	339847,82	414614,34	86,57	4,02	90,59
	GD	368295,08	283,9	368011,18	22,84	283957,43	284180,61	284241,33	346774,42	66,77	10	76,77

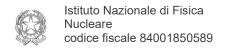
Si aggiudica la gara alla ditta I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L. al prezzo di € 301.685,06 comprensivo di oneri di € 283,9 oltre l'IVA di € 66.370,71 per un totale di € 368.055,77 con una differenza di importo, rispetto a quello previsto a base di gara comprensivo di oneri e di IVA, pari ad € 81.264,23. L'importo di € 7.360,22 relativo all'incentivo al RUP rimane impegnato.

Si allega la relativa documentazione.

Cordiali saluti.

Il Direttore

(Dott. Vito Manzari)













## Gara Atto N. 12483 del 24-07-2020 Lotto 1 – CIG 83527771A3 – Lotto 2 – CIG 835282486A – CUP: I66C18000100006

#### Verbale Seduta amministrativa

#### PON R&I 2014-2020 Avviso 424/2018 Azione II. 1

Oggetto: GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A DUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO PER IL POTENZIAMENTO NODI DI CALCOLO HTC/HPC PER LA SEDE DI BARI

Progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca denominata "DHTCS (ora IPCEI-HPCBDA) – Distributed High Throughput Computing and Storage", dal titolo "I.Bi.S.Co.- Infrastruttura per Big data e Scientific COmputing" di cui alla proposta progettuale contrassegnata dal codice identificativo PIR01\_00011

In data 25 gennaio 2021, alle ore 10:00, si riunisce presso gli uffici dell'amministrazione I.N.F.N. presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Bari, la seduta Pubblica per l'apertura delle buste amministrative della suddetta Gara.

## Sono presenti:

- Dr. Francesca Assisi (Resp. Amministrativo I.N.F.N. Bari)
- Vincenzo Spinoso (I.N.F.N. Bari) in qualità di R.U.P. della Gara Atto GE 12483 del 24/07/2020

Non è presente nessuno degli operatori economici. Tutte le operazioni si svolgono tramite piattaforma ASP (Consip) per la gestione delle gare. Alle ore 10:00, dopo essersi autenticato sul sistema, il R.U.P ha iniziato la procedura di esame delle offerte partendo dall'analisi delle buste amministrative.

Tutti i plichi hanno rispettato i termini di consegna della Gara che erano fissati al 23/12/2020 alle ore 12:00.

Si inizia successivamente la procedura di apertura dei plichi per il tramite della piattaforma informatica su <a href="https://www.acquistinretepa.it">https://www.acquistinretepa.it</a> per procedere al controllo del contenuto delle buste amministrative.

Alle 17:00 circa termina la verifica con le risultanze seguenti.

## Lotto 1

Le offerte presentate si riferiscono a 3 operatori economici:

- G.D. GRAFIDATA
- I.T.M. INFORMATICA TELEMATICA MERIDIONALE
- ITD SOLUTIONS S.P.A.













La ditta I.T.M. ha fornito tutta la documentazione di gara richiesta, secondo le condizioni dettate nel Bando. Con riferimento al DGUE presentato per entrambi i lotti dalla ditta I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.r.l., in particolare alla parte III "MOTIVI DI ESCLUSIONE (Articolo 80 del Codice)" sezione C "MOTIVI LEGATI A INSOLVENZA, CONFLITTO DI INTERESSI O ILLECITI PROFESSIONALI", alla domanda "L'operatore economico si è reso colpevole di gravi illeciti professionali(19) di cui all'art. 80 comma 5 lett. c) del Codice?" l'operatore risponde affermativamente, dettagliando di seguito, nello stesso documento, la situazione relativa a tale punto. Il RUP rileva che già in detta sezione l'operatore fornisce una rappresentazione dettagliata delle proprie pregresse vicende professionali in cui, per varie ragioni, gli è stata contestata una condotta contraria a norma o si è verificata la rottura del rapporto di fiducia con altre stazioni appaltanti. Alla luce delle informazioni presentate, il RUP ritiene di non dover procedere alla richiesta di ulteriori dettagli, e, pur prendendo atto di quanto riportato dalla ditta, ritiene che non vi siano le condizioni per escludere la ditta dalla gara in oggetto.

Per quanto concerne la ditta "ITD SOLUTIONS S.P.A." si riscontra quanto segue. All'esito dell'esame documentale, è emersa la mancanza dell'autodichiarazione integrativa della quietanza elettronica (scansione) del modello di pagamento telematico a comprova del pagamento dell'imposta di bollo, contenente l'indicazione dell'oggetto e del CIG, finalizzata a dimostrare che tale versamento si riferisce, specificatamente, all'assolvimento dell'imposta di bollo dovuta per la partecipazione alla medesima gara. Tale requisito è espressamente menzionato nei chiarimenti forniti a tutti i fornitori, mediante piattaforma Acquistinretepa, il giorno 9 dicembre 2020 (Oggetto: "Risposte ai chiarimenti pervenuti fino al giorno 9 dicembre", punto 1).

Per quanto concerne la ditta "G.D. GRAFIDATA" si riscontrano le seguenti irregolarità:

- o all'esito dell'esame documentale, è emersa l'assenza dell'autodichiarazione integrativa della quietanza elettronica (scansione) del modello di pagamento telematico a comprova del pagamento dell'imposta di bollo, contenente l'indicazione dell'oggetto e del CIG, finalizzata a dimostrare che tale versamento si riferisce, specificatamente, all'assolvimento dell'imposta di bollo dovuta per la partecipazione alla medesima gara. Tale requisito è espressamente menzionato nei chiarimenti forniti a tutti i fornitori, mediante piattaforma Acquistinretepa, il giorno 9 dicembre 2020 (Oggetto: "Risposte ai chiarimenti pervenuti fino al giorno 9 dicembre", punto 1).
- o la prova del pagamento telematico di cui al precedente punto, relativa al pagamento dell'imposta di bollo, è stata fornita in forma di fotografia digitale
- o si rileva che la fideiussione è intestata verso: "Stazione appaltante (Beneficiario): I.N.F.N. ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE 84001850589 Comune BOLOGNA CAP 40127 Indirizzo VIA C. BERTI PICHAT, 6/2 Prov. BO". La fideiussione, per entrambi i lotti, va rettificata sostituendo il precedente indirizzo con l'indirizzo dell'Amministrazione Centrale dell'INFN, che è il seguente: "INFN Via Enrico Fermi , 54 00044 Frascati (Rome) Italy tel. +39 0694031 email: amm.ne.centrale@pec.infn.it".
- o nella documentazione richiesta a sistema, alla voce "Dichiarazione integrative della concorrente", è stato erroneamente allegato dalla ditta il documento "ISO.Dich.PDF", che non contiene la dichiarazione richiesta come da Disciplinare di gara par. 14.3.

Lotto 2













Le offerte presentate si riferiscono a 4 operatori economici:

- E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.
- G.D. GRAFIDATA
- I.T.M. INFORMATICA TELEMATICA MERIDIONALE
- ITD SOLUTIONS S.P.A.

La ditta I.T.M. ha fornito tutta la documentazione di gara richiesta, secondo le condizioni dettate nel Bando. Con riferimento al DGUE presentato per entrambi i lotti dalla ditta I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.r.l., in particolare alla parte III "MOTIVI DI ESCLUSIONE (Articolo 80 del Codice)" sezione C "MOTIVI LEGATI A INSOLVENZA, CONFLITTO DI INTERESSI O ILLECITI PROFESSIONALI", alla domanda "L'operatore economico si è reso colpevole di gravi illeciti professionali(19) di cui all'art. 80 comma 5 lett. c) del Codice?" l'operatore risponde affermativamente, dettagliando di seguito, nello stesso documento, la situazione relativa a tale punto. Il RUP rileva che già in detta sezione l'operatore fornisce una rappresentazione dettagliata delle proprie pregresse vicende professionali in cui, per varie ragioni, gli è stata contestata una condotta contraria a norma o si è verificata la rottura del rapporto di fiducia con altre stazioni appaltanti. Alla luce delle informazioni presentate, il RUP ritiene di non dover procedere alla richiesta di ulteriori dettagli, e, pur prendendo atto di quanto riportato dalla ditta, ritiene che non vi siano le condizioni per escludere la ditta dalla gara in oggetto.

Per quanto concerne la ditta "ITD SOLUTIONS S.P.A." si riscontra quanto segue. All'esito dell'esame documentale, è emersa la mancanza dell'autodichiarazione integrativa della quietanza elettronica (scansione) del modello di pagamento telematico a comprova del pagamento dell'imposta di bollo, contenente l'indicazione dell'oggetto e del CIG, finalizzata a dimostrare che tale versamento si riferisce, specificatamente, all'assolvimento dell'imposta di bollo dovuta per la partecipazione alla medesima gara. Tale requisito è espressamente menzionato nei chiarimenti forniti a tutti i fornitori, mediante piattaforma Acquistinretepa, il giorno 9 dicembre 2020 (Oggetto: "Risposte ai chiarimenti pervenuti fino al giorno 9 dicembre", punto 1).

Per quanto concerne la ditta "E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.", che quindi partecipa al solo lotto 2, si riscontra quanto segue. All'esito dell'esame documentale, è emersa la mancanza dell'autodichiarazione integrativa della quietanza elettronica (scansione) del modello di pagamento telematico a comprova del pagamento dell'imposta di bollo, contenente l'indicazione dell'oggetto e del CIG, finalizzata a dimostrare che tale versamento si riferisce, specificatamente, all'assolvimento dell'imposta di bollo dovuta per la partecipazione alla medesima gara. Tale requisito è espressamente menzionato nei chiarimenti forniti a tutti i fornitori, mediante piattaforma Acquistinretepa, il giorno 9 dicembre 2020 (Oggetto: "Risposte ai chiarimenti pervenuti fino al giorno 9 dicembre", punto 1). Si richiede di sanare la mancanza fornendo l'autodichiarazione suddetta.

Per quanto concerne la ditta "G.D. GRAFIDATA" si riscontrano le seguenti irregolarità:

o all'esito dell'esame documentale, è emersa l'assenza dell'autodichiarazione integrativa della quietanza elettronica (scansione) del modello di pagamento telematico a comprova del pagamento dell'imposta di bollo, contenente l'indicazione dell'oggetto e del CIG, finalizzata a dimostrare che tale versamento si riferisce, specificatamente, all'assolvimento dell'imposta di bollo dovuta per la partecipazione alla medesima gara. Tale requisito è espressamente menzionato nei chiarimenti forniti a tutti i fornitori,













- mediante piattaforma Acquistinretepa, il giorno 9 dicembre 2020 (Oggetto: "Risposte ai chiarimenti pervenuti fino al giorno 9 dicembre", punto 1).
- o la prova del pagamento telematico di cui al precedente punto, relativa al pagamento dell'imposta di bollo, è stata fornita in forma di fotografia digitale
- o si rileva che la fideiussione è intestata verso: "Stazione appaltante (Beneficiario): I.N.F.N. ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE 84001850589 Comune BOLOGNA CAP 40127 Indirizzo VIA C. BERTI PICHAT, 6/2 Prov. BO". La fideiussione, per entrambi i lotti, va rettificata sostituendo il precedente indirizzo con l'indirizzo dell'Amministrazione Centrale dell'INFN, che è il seguente: "INFN Via Enrico Fermi , 54 00044 Frascati (Rome) Italy tel. +39 0694031 email: amm.ne.centrale@pec.infn.it".
- o nella documentazione richiesta a sistema, alla voce "Dichiarazione integrative della concorrente", è stato erroneamente allegato dalla ditta il documento "ISO.Dich.PDF", che non contiene la dichiarazione richiesta come da Disciplinare di gara par. 14.3.

#### Conclusioni

Per quanto rilevato sopra relativamente alle ditte "E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.", "ITD SOLUTIONS S.P.A." e "G.D. GRAFIDATA", il RUP procederà al soccorso istruttorio, ai sensi dell'art. 83, comma 9, d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., al fine di sanare le irregolarità rilevate e riportate nel presente verbale relative alle ditte "E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.", "ITD SOLUTIONS S.P.A." e "G.D. GRAFIDATA".

La seduta amministrativa si chiude alle 17:30.

Bari, 25 gennaio 2021

Il Responsabile Unico del Procedimento













## Gara Atto N. 12483 del 24-07-2020 Lotto 1 – CIG 83527771A3 – Lotto 2 – CIG 835282486A – CUP: I66C18000100006

Verbale Soccorso Istruttorio

#### PON R&I 2014-2020 Avviso 424/2018 Azione II. 1

Oggetto: GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A DUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO PER IL POTENZIAMENTO NODI DI CALCOLO HTC/HPC PER LA SEDE DI BARI

Progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca denominata "DHTCS (ora IPCEI-HPCBDA) – Distributed High Throughput Computing and Storage", dal titolo "I.Bi.S.Co.- Infrastruttura per Big data e Scientific COmputing" di cui alla proposta progettuale contrassegnata dal codice identificativo PIRO1\_00011

Il sottoscritto SPINOSO VINCENZO, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, ha avviato il soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 83, comma 9, d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., al fine di sanare le irregolarità rilevate durante la seduta amministrativa pubblica del 25 gennaio 2021 relativa alla gara in oggetto, e descritte nel relativo verbale di seduta amministrativa.

Il soccorso istruttorio è stato avviato per le ditte "E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.", "ITD SOLUTIONS S.P.A." e "G.D. GRAFIDATA" in data 2 febbraio 2021, alle 17:30 circa, chiedendo alle stesse di produrre la documentazione richiesta sottoscrivendola digitalmente ove richiesto e inviandola via PEC all'indirizzo: vincenzo.spinoso@pec.infn.it entro il termine perentorio ultimo e inderogabile fissato per il giorno 11 febbraio 2021 alle ore 17:00, decorso inutilmente il quale si sarebbe proceduto necessariamente all'esclusione della ditta dalla gara di cui in oggetto.

All'esame della documentazione prodotta, eseguito il giorno 23 febbraio 2021 dalle ore 10:00 alle ore 12:00, prima per il lotto 1 e poi per il lotto 2, risulta che tutte le ditte suddette hanno prodotto la documentazione richiesta a verbale della seduta amministrativa, sanando pertanto tutte le irregolarità rilevate. Il R.U.P. procede quindi a contattare le ditte via PEC, nella stessa giornata, alle ore 15:45 circa, confermando alle stesse la chiusura con esito positivo del soccorso istruttorio e l'ammissione alle successive fasi di gara. Il RUP procede altresì alla chiusura della seduta amministrativa sul sistema AcquistinretePA.

Bari, 23 febbraio 2021

Il Responsabile Unico del Procedimento





Oggetto: POSTA CERTIFICATA: R: Soccorso istruttorio - Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 - Lotto 2 - CIG 835282486A

- CUP: I66C18000100006 - ID:2658654

Mittente: "Per conto di: gare@pec.e4company.com" <posta-certificata@postacert.cedacri.it>

Data: 03/02/21, 09:41

A: "Vincenzo Spinoso - INFN-BARI" < Vincenzo. Spinoso@pec.infn.it>

Messaggio di posta certificata

Il giorno 03/02/2021 alle ore 09:41:19 (+0100) il messaggio

"R: Soccorso istruttorio – Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 – Lotto 2 – CIG 835282486A

– CUP: I66C18000100006 - ID:2658654" è stato inviato da "Gare E4

<gare@pec.e4company.com>"

indirizzato a:

Vincenzo.Spinoso@pec.infn.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: 20210203094119-8488@pec.e4company.com

- postacert.eml -

Oggetto: R: Soccorso istruttorio - Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 - Lotto 2 - CIG 835282486A - CUP:

166C18000100006 - ID:2658654

Mittente: "Gare E4" <gare@pec.e4company.com>

Data: 03/02/21, 09:41

A: "'Vincenzo Spinoso - INFN-BARI" < Vincenzo. Spinoso@pec.infn.it>

Buongiorno Gent.mo,

in merito alla dichiarazione mancante siamo ad integrare quanto richiesto, scusandoci per il disquido.

Quindi si allega autodichiarazione di assolvimento in bollo, come specificato nei chiarimenti del 09.12.2020 in firma digitale (oltre al modello f24 già presente nei documenti caricati per la procedura in oggetto).

Rimaniamo a disposizione per successive integrazioni e/o chiarimenti

Cordiali saluti

UFFICIO GARE

----Messaggio originale----

Da: Vincenzo Spinoso - INFN-BARI < Vincenzo. Spinoso@pec.infn.it>

Inviato: martedì 2 febbraio 2021 17:26

A: gare@pec.e4company.com

Oggetto: Soccorso istruttorio - Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 - Lotto 2 - CIG

835282486A - CUP: I66C18000100006 - ID:2658654

In qualità di Responsabile Unico del Procedimento per la gara in oggetto, con riferimento alla documentazione presentata dalla Vostra Società in ordine alla partecipazione alla stessa, si procede all'attivazione del soccorso istruttorio, ai sensi dell'art. 83, comma 9, d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., invitando Codesta Società a recepire le rilevazioni illustrate di seguito e a rendere la documentazione richiesta nei termini sotto indicati.

All'esito dell'esame documentale, è emersa la mancanza dell'autodichiarazione integrativa della quietanza elettronica

(scansione) del modello di pagamento telematico a comprova del pagamento dell'imposta di bollo, contenente l'indicazione dell'oggetto e del CIG, finalizzata a dimostrare che tale versamento si riferisce, specificatamente, all'assolvimento dell'imposta di bollo dovuta per la partecipazione alla medesima gara. Tale requisito è espressamente menzionato nei chiarimenti forniti a tutti i fornitori, mediante piattaforma Acquistinretepa, il giorno 9 dicembre 2020 (Oggetto:

"Risposte ai chiarimenti pervenuti fino al giorno 9 dicembre", punto 1). Si richiede di sanare la mancanza fornendo l'autodichiarazione suddetta.



Tutta la documentazione richiesta dovrà essere sottoscritta digitalmente ove richiesto e inviata via PEC all'indirizzo scrivente:

<u>vincenzo.spinoso@pec.infn.it</u> entro il termine perentorio ultimo e inderogabile fissato per il giorno 11 febbraio 2021 alle ore 17:00, decorso inutilmente il quale si procederà necessariamente all'esclusione di Codesta Società dalla gara di cui in oggetto.

\_\_

Vincenzo Spinoso - Responsabile Unico del Procedimento

INFN - Sezione di Bari

Tel. 0805443144 - Skype: vincenzo.spinoso

EMail: <a href="mailto:vincenzo.spinoso@ba.infn.it">vincenzo.spinoso@ba.infn.it</a></a>
PEC: <a href="mailto:vincenzo.spinoso@pec.infn.it">Vincenzo.spinoso@pec.infn.it</a>

- Allegati:	
postacert.eml	645 kB
autodichiarazione assolvimento bollo.pdf.p7m	365 kB
f24 imp bollo gara 808 lotto 2.pdf.p7m	109 kB
daticert.xml	803 bytes

Oggetto: R: Soccorso istruttorio - Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 - Lotto 1 - CIG 83527771A3 - Lotto 2 - CIG

835282486A - CUP: I66C18000100006 - ID:2658654

Mittente: "PEC Grafidata Aruba" <grafidata@pec.grafidata.com>

Data: 11/02/21, 16:38

A: "Vincenzo Spinoso - INFN-BARI" < Vincenzo. Spinoso@pec.infn.it>

Buonasera,

si inoltra la documentazione richiesta.

Cordiali saluti.

Da: Vincenzo Spinoso - INFN-BARI < Vincenzo. Spinoso@pec.infn.it>

Inviato: martedì 2 febbraio 2021 17:27 A: GRAFIDATA@PEC.GRAFIDATA.COM

**Oggetto:** Soccorso istruttorio – Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 – Lotto 1 – CIG 83527771A3 – Lotto 2 – CIG 835282486A – CUP: I66C18000100006 – ID:2658654

In qualità di Responsabile Unico del Procedimento per la gara in oggetto, con riferimento alla documentazione presentata dalla Vostra Società in ordine alla partecipazione alla stessa, si procede all'attivazione del soccorso istruttorio, ai sensi dell'art. 83, comma 9, d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., invitando Codesta Società a recepire le rilevazioni illustrate di seguito e a rendere la documentazione richiesta nei termini sotto indicati.

- 1. All'esito dell'esame documentale, è emersa l'assenza dell'autodichiarazione integrativa della quietanza elettronica (scansione) del modello di pagamento telematico a comprova del pagamento dell'imposta di bollo, contenente l'indicazione dell'oggetto e del CIG, finalizzata a dimostrare che tale versamento si riferisce, specificatamente, all'assolvimento dell'imposta di bollo dovuta per la partecipazione alla medesima gara. Tale requisito è espressamente menzionato nei chiarimenti forniti a tutti i fornitori, mediante piattaforma Acquistinretepa, il giorno 9 dicembre 2020 (Oggetto: "Risposte ai chiarimenti pervenuti fino al giorno 9 dicembre", punto 1). Si richiede di sanare la mancanza fornendo l'autodichiarazione suddetta.
- 2. La prova del pagamento telematico di cui al precedente punto, relativa al pagamento dell'imposta di bollo, è stata fornita in forma di fotografia digitale. Si richiede di fornire una scansione digitale chiara e leggibile della suddetta quietanza elettronica.
- 3. Si rileva che la fideiussione, per entrambi i lotti, è intestata verso: "Stazione appaltante (Beneficiario): I.N.F.N. ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE 84001850589 Comune BOLOGNA CAP 40127 Indirizzo VIA C. BERTI PICHAT, 6/2 Prov. BO". Si richiede rettificare la fideiussione, per entrambi i lotti, sostituendo il precedente indirizzo con l'indirizzo dell'Amministrazione Centrale dell'INFN, che è il seguente: "INFN Via Enrico Fermi, 54 00044 Frascati (Rome) Italy tel. +39 0694031 email: amm.ne.centrale@pec.infn.it".
- 4. Nella documentazione richiesta a sistema, alla voce "Dichiarazione integrative della concorrente", è stato erroneamente allegato dalla Vs ditta il documento "ISO.Dich.PDF", che non contiene la dichiarazione richiesta come da Disciplinare di gara par. 14.3. Si richiede di fornire tale documentazione integrativa.

Tutta la documentazione richiesta dovrà essere sottoscritta digitalmente ove richiesto e inviata via PEC all'indirizzo scrivente: <a href="mailto:vincenzo.spinoso@pec.infn.it">vincenzo.spinoso@pec.infn.it</a> entro il termine perentorio ultimo e inderogabile fissato per il giorno 11 febbraio 2021 alle ore 17:00, decorso inutilmente il quale si procederà necessariamente all'esclusione di Codesta Società dalla gara di cui in oggetto.



## Cordiali saluti Vincenzo Spinoso

\_\_

Vincenzo Spinoso - Responsabile Unico del Procedimento

INFN - Sezione di Bari

A\_10017275121.pdf.p7m

Tel. 0805443144 - Skype: vincenzo.spinoso

EMail: <a href="mailto:vincenzo.spinoso@ba.infn.it">vincenzo.spinoso@ba.infn.it</a>
PEC: <a href="mailto:Vincenzo.spinoso@pec.infn.it">Vincenzo.spinoso@pec.infn.it</a>

- Allegati:	
dichiarazione Aldo Cortellesi.pdf.p7m	316 kB
dichiarazione imposta di bollo e F23.pdf.p7m	371 kB
Dichiarazioni Integrative .pdf.p7m	276 kB
A 10017275131.pdf.p7m	437 kB

437 kB

Oggetto: POSTA CERTIFICATA: R: Soccorso istruttorio - Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 - Lotto 1 - CIG 83527771A3

- Lotto 2 - CIG 835282486A - CUP: I66C18000100006 - ID:2658654

Mittente: "Per conto di: itdsolutions@arubapec.it" <posta-certificata@pec.aruba.it>

Data: 04/02/21, 12:43

A: "Vincenzo Spinoso - INFN-BARI" < Vincenzo. Spinoso@pec.infn.it>

#### Messaggio di posta certificata

Il giorno 04/02/2021 alle ore 12:43:39 (+0100) il messaggio

"R: Soccorso istruttorio - Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 - Lotto 1 ? CIG 83527771A3 ? Lotto 2 ? CIG 835282486A ? CUP: I66C18000100006 - ID:2658654" è stato inviato da "itdsolutions@arubapec.it" indirizzato a:

Vincenzo.Spinoso@pec.infn.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: opec293.20210204124339.04181.54.2.64@pec.aruba.it

- postacert.eml -

Oggetto: R: Soccorso istruttorio - Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 - Lotto 1 - CIG 83527771A3 - Lotto 2 - CIG

835282486A - CUP: I66C18000100006 - ID:2658654

Mittente: <itdsolutions@arubapec.it>

Data: 04/02/21, 12:43

A: "'Vincenzo Spinoso - INFN-BARI" < Vincenzo. Spinoso@pec.infn.it>

#### Buongiorno

In merito a quanto richiesto si invia in allegato dichiarazione versamento F24, pagato in data 22/12/2020, presentato in fase di offerta di gara, e che tale versamento si riferisce, specificatamente, all'assolvimento dell'imposta di bollo dovuta per la partecipazione alla: Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 - Lotto 1 - CIG 83527771A3 - Lotto 2 - CIG 835282486A - CUP: I66C18000100006 - ID:2658654.

Restiamo a disposizione per eventuali chiarimenti.

Codiali saluti

ITD Solutions S.p.A.

----Messaggio originale----

Da: Vincenzo Spinoso - INFN-BARI <a href="mailto:spinoso@pec.infn.it">vincenzo.Spinoso@pec.infn.it</a>

Inviato: martedì 2 febbraio 2021 17:27

A: itdsolutions@arubapec.it

Oggetto: Soccorso istruttorio - Gara atto N. 12483 del 24-07-2020 - Lotto 1 - CIG 83527771A3 - Lotto 2 - CIG 835282486A - CUP: I66C18000100006 - ID:2658654

In qualità di Responsabile Unico del Procedimento per la gara in oggetto, con riferimento alla documentazione presentata dalla Vostra Società in ordine alla partecipazione alla stessa, si procede all'attivazione del soccorso istruttorio, ai sensi dell'art. 83, comma 9, d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., invitando Codesta Società a recepire le rilevazioni illustrate di seguito e a rendere la documentazione richiesta nei termini sotto indicati.

All'esito dell'esame documentale, è emersa la mancanza dell'autodichiarazione integrativa della quietanza elettronica

(scansione) del modello di pagamento telematico a comprova del pagamento dell'imposta di bollo, contenente l'indicazione dell'oggetto e del CIG, finalizzata a dimostrare che tale versamento si riferisce, specificatamente, all'assolvimento dell'imposta di bollo dovuta per la partecipazione alla medesima gara. Tale requisito è espressamente menzionato nei chiarimenti forniti a tutti i fornitori, mediante piattaforma Acquistinretepa, il giorno 9 dicembre 2020 (Oggetto:

"Risposte ai chiarimenti pervenuti fino al giorno 9 dicembre", punto 1). Si richiede di sanare la mancanza fornendo l'autodichiarazione suddetta.

Tutta la documentazione richiesta dovrà essere sottoscritta digitalmente ove richiesto e inviata via PEC all'indirizzo scrivente:

<u>vincenzo.spinoso@pec.infn.it</u> entro il termine perentorio ultimo e inderogabile fissato per il giorno 11 febbraio 2021 alle ore 17:00, decorso inutilmente il quale si procederà necessariamente all'esclusione di Codesta Società dalla gara di cui in oggetto.



## Cordiali saluti

## Vincenzo Spinoso

--

Vincenzo Spinoso - Responsabile Unico del Procedimento INFN - Sezione di Bari Tel.

0805443144 - Skype: vincenzo.spinoso EMail: <u>vincenzo.spinoso@ba.infn.it</u> PEC: <u>Vincenzo.Spinoso@pec.infn.it</u>

- Allegati:	
daticert.xml	1.0 kB
postacert.eml	783 kB
DichAssolvimentoBollo_F24.pdf.p7m	576 kB









# Verbale della seduta pubblica per l'apertura delle offerte tecniche

GARA: atto GE n. 12483 del 24-07-2020

# GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A DUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO PER IL POTENZIAMENTO NODI DI CALCOLO HTC/HPC PER LA SEDE DI BARI

CIG: 83527771A3 835282486A - CUP: I66C18000100006

In data 17/03/2021 alle ore 11:00 la commissione giudicatrice si riunisce in seduta pubblica per via telematica, per l'esame delle offerte tecniche della suddetta gara, codice 2658654.

Sono presenti, in via telematica, i membri prescelti di commissione:

- Marica Antonacci (INFN Sezione di Bari) in qualità di presidente
- Enrico Marica Vincenzo Fasanelli (INFN Sezione di Lecce) in qualità di membro
- Stefano Nicotri (INFN Sezione di Bari) in qualità di membro

Il presidente della commissione alle ore 11:14 dichiara aperta la seduta pubblica e dispone che si proceda per l'esame delle offerte pervenute.

Si procede all'apertura delle buste tecniche delle ditte che hanno presentato l'offerta tecnica relativamente al lotto 1 e a scaricare tutta la documentazione in formato elettronico prodotta, in particolare documenti e allegati tecnici.

Presentano offerte per il lotto 1 le ditte (si riportano solo le ditte ammesse in seguito alla seduta amministrativa):

- 1. G.D. GRAFIDATA
- 2. I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.
- 3. ITD SOLUTIONS S.P.A.

La commissione verifica la correttezza della documentazione presentata rispetto alle prescrizioni della *lex specialis*, giudicando tutte le offerte conformi rispetto ai requisiti minimi previsti dal disciplinare di gara.













Quindi, si procede all'apertura delle buste tecniche delle ditte che hanno presentato l'offerta tecnica relativamente al lotto 2 e a scaricare tutta la documentazione in formato elettronico prodotta, in particolare documenti e allegati tecnici.

Presentano offerte per il lotto 2 le ditte (si riportano solo le ditte ammesse in seguito alla seduta amministrativa):

- 1. E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.
- 2. G.D. GRAFIDATA
- 3. I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.
- 4. ITD SOLUTIONS S.P.A.

La commissione verifica la correttezza della documentazione presentata rispetto alle prescrizioni della *lex specialis*, giudicando tutte le offerte conformi rispetto ai requisiti minimi previsti dal disciplinare di gara.

I lavori proseguiranno in seduta riservata, per la valutazione delle offerte tecniche presentate. Il verbale si chiude alle ore 13:30 del 17/03/2021

Delle operazioni di cui sopra è redatto il presente verbale, composto da 2 pagine, che, previa lettura è sottoscritto a termini di legge da tutti i componenti la commissione di gara in segno di conferma ed accettazione di quanto verbalizzato.

L.C.S.

Il presidente di commissione (Marica Antonacci)	Maria Sulana
Il membro di commissione (Enrico Maria Vincenzo Fasanelli)	Theell
Il membro di commissione (Stefano Nicotri)	Stylit













# Verbale della seduta riservata di valutazione delle offerte tecniche

GARA: atto GE n. 12483 del 24-07-2020

# GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A DUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO PER IL POTENZIAMENTO NODI DI CALCOLO HTC/HPC PER LA SEDE DI BARI

CIG: 83527771A3 835282486A - CUP: I66C18000100006

In data 17/03/2021 alle ore 14:15 la commissione giudicatrice si riunisce in seduta riservata per via telematica, per la valutazione delle offerte tecniche della suddetta gara, codice 2658654, acquisite nella seduta pubblica svoltasi nella mattinata.

Sono presenti, in via telematica, i membri prescelti di commissione:

- Marica Antonacci (INFN Sezione di Bari) in qualità di presidente
- Enrico Marica Vincenzo Fasanelli (INFN Sezione di Lecce) in qualità di membro
- Stefano Nicotri (INFN Sezione di Bari) in qualità di membro

Si procede con l'esame delle offerte tecniche relativamente al lotto 1 secondo i criteri previsti dal disciplinare di gara e riportati nella seguente tabella:













	Lotto 1 - tabella punteggi tecnici						
N	Criterio Punti Max		D	Q	Т		
1.1	Numero di core fisici per scheda madre NB: ogni core fisico offerto oltre il minimo richiesto, deve essere accompagnato da una corrispondente offerta di un incremento della memoria RAM di 16 GB	44		44			
2.1	Dischi magnetici per il sistema operativo	2		0			
2.2	Dischi SSD per il Sistema operativo				2		
3.1	Dischi magnetici per i dati	6			0		
3.2	Dischi SSD per i dati				6		
4.1	YEst <1 anno				0		
4.2	1anno<= YEst <2anni				4		
4.3	2anni<= YEst <3anni				8		
4.4	3anni<= YEst <4anni	24			12		
4.5	4anni<= YEst <5anni				16		
4.6	5anni<= YEst <6anni				20		
4.7	6anni<= Yest				24		
5.1	Qualità della composizione del paniere delle parti spare offerte (enclosure lame, alimentatori, dischi per il sistema operativo, dischi per i dati, etc.)  NB. Le parti spare devono essere dello stesso tipo di quelle utilizzate nei sistemi offerti)	8	8				
6.1	Specifiche del sistema offerto, consumo elettrico, occupazione nei rack, funzionalità evolute, armonizzazione tra le varie componenti, modalità di esecuzione degli interventi in garanzia	6	6				

Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica per il Lotto 1

Viene effettuata un'analisi approfondita delle descrizioni tecniche di ciascuna offerta per attribuire il relativo punteggio.

La valutazione puntuale per il Lotto 1 viene riportata nella seguente tabella:













GI	ס	IT	D	ITM		
Media dei coeff.	10.8	Media dei coeff.	12.8	Media dei coeff.	9.6	
Totale punti D	10.8	Totale punti D	12.8	Totale punti D	9.6	
Totale punti Q	0	Totale punti Q	0	Totale punti Q	0	
Totale punti T	14	Totale punti T	26	Totale punti T	26	
TOT	24.8	TOT	38.8	TOT	35.6	

laddove la media dei coefficienti è ottenuta a partire dai punteggi indicati nella tabella seguente:

Criterio 5 Parti Spare	Presidente	Membro 1	Membro 2	Media	Punteggio
GD	0.6	0.6	0.6	0.6	4.8
ITD	1	1	1	1	8
ITM	0.6	0.6	0.6	0.6	4.8

Criterio 6 Qualità del Progetto	Presidente	Membro 1	Membro 2	Media	Punteggio
GD	1	1	1	1	6
ITD	0.8	0.8	0.8	0.8	4.8
ITM	0.8	0.8	0.8	0.8	4.8

La graduatoria parziale della seduta tecnica così ottenuta è riportata nella tabella seguente:

Pos.	Ditta	Assegnato dalla commissione (parametri 1,5,6)	Assegnato dal sistema (parametri 2,3,4)	Punteggio tecnico
3	GD	10.8	14	24.8
1	ITD	12.8	26	38.8
2	ITM	9.6	26	35.6













Alle ore 17.30 del giorno 17/03/2021 la seduta viene sospesa e la commissione si riconvoca alle ore 14:30 del giorno 30/03/2021 per la prosecuzione della valutazione delle offerte tecniche relative al lotto 2.

Delle operazioni di cui sopra è redatto il presente verbale di pagine 4 che, previa lettura è sottoscritto a termini di legge da tutti i componenti la commissione giudicatrice in segno di conferma ed accettazione di quanto verbalizzato.

L.C.S.

Il presidente di commissione (Marica Antonacci)	Maria Sulana
Il membro di commissione (Enrico Maria Vincenzo Fasanelli)	tuell
Il membro di commissione (Stefano Nicotri)	Stylists













# Verbale della seconda seduta riservata per la valutazione delle offerte tecniche

GARA: atto GE n. 12483 del 24-07-2020

# GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A DUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO PER IL POTENZIAMENTO NODI DI CALCOLO HTC/HPC PER LA SEDE DI BARI

CIG: 83527771A3 835282486A - CUP: I66C18000100006

In data 30/03/2021 alle ore 14:30 la commissione giudicatrice si riunisce in seduta riservata per via telematica, per continuare la valutazione delle offerte tecniche della suddetta gara, codice 2658654.

Sono presenti, in via telematica, i membri prescelti di commissione:

- Marica Antonacci (INFN Sezione di Bari) in qualità di presidente
- Enrico Marica Vincenzo Fasanelli (INFN Sezione di Lecce) in qualità di membro
- Stefano Nicotri (INFN Sezione di Bari) in qualità di membro

Si procede alla discussione delle offerte tecniche pervenute per il lotto 2 e alla loro valutazione in base ai criteri definiti nel Disciplinare di Gara e riportati nella seguente tabella:













	Lotto 1 - tabella punteggi tecnici								
N	Criterio	Punti Max	D	q	Т				
1	Numero totale di GPU offerte nella fomitura	35			35				
2	Memoria RAM per scheda madre	8		8					
3	Numero di core fisici per scheda madre	8		8					
4.1	Dischi magnetici per il sistema operativo	2			0				
4.2	Dischi SSD per il Sistema operativo				2				
5.1	Dischi magnetici per i dati	6			0				
5.2	Dischi SSD per i dati				6				
	YEst <1 anno				0				
	1anno<= YEst <2anni				4				
	2anni<= YEst <3anni				8				
6	3anni<= YEst <4anni	24			12				
	4anni<= YEst <5anni				16				
	5anni<= YEst <6anni				20				
	6anni<= Yest				24				
	Qualità del progetto	7	7						

Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica per il Lotto 2

La valutazione puntuale per il lotto 2 viene riportata nella seguente tabella:

Е	4	G	D	IT	D	ITM		
Media dei coeff.	4.2	Media dei coeff.	4.2	Media dei coeff.	7	Media dei coeff.	5.6	
Totale punti D	4.2	Totale punti D	4.2	Totale punti D	7	Totale punti D	5.6	
Totale punti Q	12.57							
Totale punti T	67	Totale punti T	50	Totale punti T	67	Totale punti T	67	
TOT	83.77	TOT	66.77	TOT	86.57	TOT	85.17	

laddove la media dei coefficienti è ottenuta a partire dai punteggi indicati nella tabella seguente:













Criterio 7 Qualità del progetto	Presidente	Membro 1	Membro 2	Media	Punteggio
E4	0.6	0.6	0.6	0.6	4.2
GD	0.6	0.6	0.6	0.6	4.2
ITD	1	1	1	1	7
ITM	0.8	0.8	0.8	0.8	5.6

La graduatoria parziale della seduta tecnica così ottenuta è riportata nella tabella seguente:

Pos.	Ditta	Assegnato dalla commissione (parametri 1,2,6)	Assegnato dal sistema (parametri 3,4,5)	Punteggio tecnico
3	E4	16.77	67	83.77
4	GD	16.77	50	66.77
1	ITD	19.57	67	86.57
2	ITM	18.17	67	85.17

Tutti i documenti sono approvati sul portale telematico e vengono inseriti i punteggi per la chiusura della fase di valutazione delle offerte (per il lotto 1, come da verbale del 17/03, e per il lotto 2).

Il presidente, avendo terminato i lavori, scioglie la riunione alle ore 18:30 del 30/03/2021 e dichiara chiusa la seduta.

La commissione viene convocata in seduta pubblica per il giorno 08/04/2021 alle ore 08:30 per l'apertura delle offerte economiche.

Delle operazioni di cui sopra è redatto il presente verbale di pagine 4 che, previa lettura è sottoscritto a termini di legge da tutti i componenti la commissione giudicatrice in segno di conferma ed accettazione di quanto verbalizzato.













# L.C.S.

Il presidente di commissione (Marica Antonacci)	Maria Sulvan
Il membro di commissione (Enrico Maria Vincenzo Fasanelli)	tielle
Il membro di commissione (Stefano Nicotri)	Stylit













# Verbale della Seduta Pubblica per la valutazione delle offerte economiche

GARA: atto GE n. 12483 del 24-07-2020

## GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A DUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO PER IL POTENZIAMENTO NODI DI CALCOLO HTC/HPC PER LA SEDE DI BARI

CIG: 83527771A3 835282486A - CUP: I66C18000100006

In data 08/04/2021 alle ore 8:30 la commissione giudicatrice si riunisce in seduta pubblica per via telematica, per l'esame delle offerte economiche della suddetta gara, codice 2658654.

Sono presenti, in via telematica, i membri prescelti di commissione:

- Marica Antonacci (INFN Sezione di Bari) in qualità di presidente
- Enrico Marica Vincenzo Fasanelli (INFN Sezione di Lecce) in qualità di membro
- Stefano Nicotri (INFN Sezione di Bari) in qualità di membro

e, in qualità di delegati rappresentanti delle ditte concorrenti:

- Antonio Francucci e Paola Pollastrini per G.D. GRAFIDATA
- Matteo Ligabue per E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.

Il presidente della Commissione rivolgendosi ai presenti dichiara quanto segue:

- Nella seduta del giorno 17 del mese di marzo dell'anno 2021 la commissione ha esaminato le offerte tecniche pervenute dalle ditte concorrenti relativamente al lotto 1, procedendo all'assegnazione dei relativi punteggi, applicando i criteri previsti al par. 17.1 della Lex Specialis.
- Nella seduta del giorno 30 del mese di marzo dell'anno 2021 la commissione ha esaminato le offerte tecniche pervenute dalle ditte concorrenti relativamente al lotto 2, procedendo all'assegnazione dei relativi punteggi, applicando i criteri previsti al par. 17.1 della Lex Specialis.

Il presidente dà lettura dei punteggi attribuiti alle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti, come da verbale di gara n. 2 del 17/03/2021 per il Lotto 1 e da verbale di gara n. 3 del 30/03/2021 per il Lotto 2, così come riportati nelle seguenti tabelle e dal sistema online:













## Lotto 1:

Pos.	Ditta	Assegnato dalla commissione (parametri 1,5,6)	Assegnato dal sistema (parametri 2,3,4)	Punteggio tecnico
3	GD	10.8	14	24.8
1	ITD	12.8	26	38.8
2	ITM	9.6	26	35.6

## Lotto 2:

Pos.	Ditta	Assegnato dalla commissione (parametri 1,2,6)	Assegnato dal sistema (parametri 3,4,5)	Punteggio tecnico
3	E4	16.77	67	83.77
4	GD	16.77	50	66.77
1	ITD	19.57	67	86.57
2	ITM	18.17	67	85.17

Alle ore 09:10 il presidente procede all'apertura delle offerte economiche relativamente al primo lotto e predispone l'acquisizione dei plichi virtuali sulla piattaforma di negoziazione.

Si riportano le singole offerte (percentuale di ribasso):

- 1. G.D. GRAFIDATA: 2.96%
- 2. I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.: 1.21%
- 3. ITD SOLUTIONS S.P.A.: 2.27%

Gli importi offerti vengono riportati nella seguente tabella:

LOTTO	DITTA	Importo a base di gara compreso oneri	Oneri	Importo a base di gara al netto di oneri	% ribasso	Importo offerto (calcolato)	Importo offerto (dichiarato)	Importo aggiudicato comprensivo di oneri	Importo aggiudicato comprensivo di oneri e di IVA	Punteggi Tecnici	Punteggi Economici	Punteggi totali
	GD	1082213.11	292.5	1081920.61	2.96	1049895.76	1050171.18	1050188.26	1281229.68	24.8	10	34.8
1	ITD	1082213.11	292.5	1081920.61	2.27	1057361.01	1057361.01	1057653.51	1290337.28	38.8	9.15	47.95
	ITM	1082213.11	292.5	1081920.61	1.21	1068829.37	1069118	1069121.87	1304328.68	35.6	5.07	40.67

Terminate le operazioni innanzi la commissione procede all'attribuzione, tramite sistema automatico online, del punteggio da assegnare al ribasso offerto utilizzando la formula bilineare di cui al par. 17.4 del Disciplinare di gara di seguito riportata:

$$Ci (per Ai \le Asoglia) = X (Ai / A soglia)$$













$$Ci(per Ai > Asoglia) = X + (1,00 - X) [ (Ai - Asoglia) / (Amax-Asoglia) ]$$

Ci = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

Ai = ribasso percentuale del concorrente i-esimo

Asoglia = media aritmetica dei valori del ribasso offerto dai concorrenti

X = 0.90

Amax = valore del ribasso più conveniente

Il presidente dà lettura del punteggio economico assegnato dal sistema, come di seguito rappresentato:

- 1. G.D. GRAFIDATA: 10.00 punti
- 2. I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.: 5.05 punti
- 3. ITD SOLUTIONS S.P.A.: 9.17 punti

Il presidente dà quindi lettura del punteggio totale calcolato dal sistema, come di seguito rappresentato:

- 1. G.D. GRAFIDATA: 34.80 punti
- 2. I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.: 40.65 punti
- 3. ITD SOLUTIONS S.P.A.: 47.97 punti

La commissione unitariamente dà atto che l'offerta economicamente più vantaggiosa è risultata essere quella presentata dalla ditta ITD SOLUTIONS S.P.A.

Il presidente della commissione procede quindi alla proposta di aggiudicazione della gara per il lotto 1 tramite sistema online alla ditta ITD SOLUTIONS S.P.A.

Terminate le operazioni innanzi il presidente procede all'apertura delle offerte economiche relativamente al secondo lotto e predispone l'acquisizione dei plichi virtuali sulla piattaforma di negoziazione.

Si riportano le singole offerte (percentuale di ribasso):

- 1. E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.: 20.64%
- 2. G.D. GRAFIDATA: 22.84%
- 3. I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.: 18.1%
- 4. ITD SOLUTIONS S.P.A.: 7.73%

Gli importi offerti vengono riportati nella seguente tabella:













LOTTO	DITTA	Importo a base di gara compreso oneri	Oneri	Importo a base di gara al netto di oneri	% ribasso	Importo offerto (calcolato)	Importo offerto (dichiarato)	Importo aggiudicato comprensivo di oneri	Importo aggiudicato comprensivo di oneri e di IVA	Punteggi Tecnici	Punteggi Economici	Punteggi totali
	E4	368295.08	283.9	368011.18	20.64	292053.67	292278.98	292337.57	356651.84	83.77	9.6	93.37
,	GD	368295.08	283.9	368011.18	22.84	283957.43	284180.61	284241.33	346774.42	66.77	10	76.77
	ITD	368295.08	283.9	368011.18	7.73	339563.92	339563.92	339847.82	414614.34	86.57	4.02	90.59
	ITM	368295.08	283.9	368011.18	18.1	301401.16	301633	301685.06	368055.77	85.17	9.14	94.31

Terminate le operazioni innanzi la commissione procede all'attribuzione, tramite sistema automatico online, del punteggio da assegnare al ribasso offerto utilizzando la formula bilineare di cui al par. 17.4 del Disciplinare di gara di seguito riportata:

Ci = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

Ai = ribasso percentuale del concorrente i-esimo

Asoglia = media aritmetica dei valori del ribasso offerto dai concorrenti

$$X = 0,90$$

Amax = valore del ribasso più conveniente

Il presidente dà lettura del punteggio economico assegnato dal sistema, come di seguito rappresentato:

- 1. E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.: 9.60 punti
- 2. G.D. GRAFIDATA: 10.00 punti
- 3. I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.: 9.14 punti
- 4. ITD SOLUTIONS S.P.A.: 4.05 punti

Il presidente dà quindi lettura del punteggio totale calcolato dal sistema, come di seguito rappresentato:

- 1. E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.: 93.37 punti
- 2. G.D. GRAFIDATA: 76.77 punti
- 3. I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.: 94.31 punti
- 4. ITD SOLUTIONS S.P.A.: 90.62 punti

La commissione unitariamente dà atto che l'offerta economicamente più vantaggiosa è risultata essere quella presentata dalla ditta I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L. per il secondo lotto.













Il presidente della commissione procede quindi alla proposta di aggiudicazione della gara per il secondo lotto tramite sistema online alla ditta I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L. e, alle ore 9:30 avendo terminato i lavori, scioglie la seduta pubblica di gara.

Il presidente della commissione prende atto che, per quanto riguarda il lotto 2, l'offerta vincitrice risulta, come evidenziato dal sistema, anomala, in quanto sia il punteggio economico che il punteggio tecnico sono superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara, ai sensi del comma 3 dell'art. 97 del Dlgs. 50/2016. La Commissione si riserva di riunirsi nuovamente per valutare la congruità dell'offerta stessa, a seguito dei giustificativi che verranno presentati dalla ditta I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.. Il presidente invita a comunicare i verbali della commissione giudicatrice al RUP per il prosieguo delle attività di sua competenza.

Delle operazioni di cui sopra è redatto il presente verbale, di pagine 5 che, previa lettura, è sottoscritto a termini di legge da tutti i componenti la commissione di gara in segno di conferma ed accettazione di quanto verbalizzato nonché dal segretario verbalizzante.

## L.C.S.

Il presidente di commissione (Marica Antonacci)	lleria Julius a
Il membro di commissione (Enrico Maria Vincenzo Fasanelli)	till
Il membro di commissione (Stefano Nicotri)	Stephet





Oggetto: Verifica anomalia gara Atto GE n. 12483 del 24.07.2020 - Lotto 2 - ID Negoziazione 2658654

Mittente: Vincenzo Spinoso - INFN-BARI < Vincenzo. Spinoso@pec.infn.it>

**Data:** 09/04/21, 09:55 **A:** itmnapoli@pec.it

Con la presente si comunica che il Presidente della Commissione della Gara in oggetto ha trasmesso allo scrivente le risultanze dei lavori della stessa e, in particolare, il resoconto della seduta pubblica dell'8 aprile 2021, al termine della quale è stato verificato che l'offerta di codesta ditta – prima classificata

nella graduatoria stilata considerando il totale dei punteggi attribuiti per l'offerta tecnica e quella economica per il lotto 2 della gara in oggetto – è risultata "anomala" ai sensi dell'art. 97, comma 3, del Codice, in quanto sia il punteggio relativo al prezzo, sia la somma dei punteggi relativi agli altri elementi

di valutazione dell'offerta tecnica, sono risultati entrambi superiori ai limiti di soglia calcolati dal sistema.

Pertanto, ai sensi delle disposizioni normative in materia di valutazione delle offerte "anomale" (art. 97 e segg. del Codice), con la presente si richiede a codesta spett.le Ditta di fornire le giustificazioni relative al ribasso offerto in rapporto alle voci di prezzo che concorrono a formare l'importo complessivo posto a base di gara (a mero titolo esemplificativo personale, materie prime, ecc...), nonché le giustificazioni relative al valore delle opere aggiuntive e migliorative proposte in rapporto al valore economico dell'appalto. Si rammentano le disposizioni di cui all'art. 97, comma 4 del Codice, che prevedono le tipologie di giustificazione ammesse (a titolo esemplificativo).

Il termine assegnato a codesta Ditta per la presentazione delle giustificazioni sopra richieste è fissato, improrogabilmente, alle ore 12:00 di lunedì 26 aprile 2021.

Il plico contenente la documentazione richiesta deve pervenire via PEC all'indirizzo vincenzo.spinoso@pec.infn.it.

In caso di mancato rispetto del termine assegnato ovvero di mancata presentazione delle giustificazioni richieste si procederà all'esclusione di codesta Ditta dalla procedura di gara.

Si precisa, infine, che le giustificazioni prodotte saranno esaminate dal RUP con il supporto dalla stessa Commissione di Gara già costituita per la valutazione delle offerte prodotte dagli operatori economici partecipanti.

Distinti saluti

Vincenzo Spinoso

--

Vincenzo Spinoso - Responsabile Unico del Procedimento

INFN – Sezione di Bari

Tel. 0805443144 - Skype: vincenzo.spinoso

EMail: <a href="mailto:vincenzo.spinoso@ba.infn.it">vincenzo.spinoso@ba.infn.it</a></a>
PEC: <a href="mailto:Vincenzo.Spinoso@pec.infn.it">Vincenzo.Spinoso@pec.infn.it</a>



Oggetto: POSTA CERTIFICATA: Rif. Vs. del 09/04/21- Verifica anomalia gara Atto GE n. 12483 del 24/07/2020. Lotto 2.

Mittente: "Per conto di: itmnapoli@pec.it" <posta-certificata@pec.aruba.it>

Data: 14/04/21, 15:27

A: vincenzo.spinoso@pec.infn.it

## Messaggio di posta certificata

Il giorno 14/04/2021 alle ore 15:27:45 (+0200) il messaggio

"Rif. Vs. del 09/04/21- Verifica anomalia gara Atto GE n. 12483 del 24/07/2020. Lotto 2." è stato inviato da

"itmnapoli@pec.it"

indirizzato a:

vincenzo.spinoso@pec.infn.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: opec2941.20210414152745.15197.603.1.69@pec.aruba.it

- postacert.eml -

Oggetto: Rif. Vs. del 09/04/21- Verifica anomalia gara Atto GE n. 12483 del 24/07/2020. Lotto 2.

Mittente: "itmnapoli@pec.it" <itmnapoli@pec.it>

Data: 14/04/21, 15:27

A: vincenzo.spinoso@pec.infn.it

Come da Vs. cortese richiesta si trasmettono le giustificazioni di cui all'oggetto. Cordiali saluti.

Allegati:

daticert.xml

postacert.eml

Giustificativi Gara INFN Bari Lotto 2 Gara Atto G.E. n. 12483 del 24-07-2020.pdf.p7m

439 kB



## Gara Atto GE n. 12483 del 24.07.2020

## Lotto 2 - ID Negoziazione 2658654 - CIG: 835282486A - CUP: I66C18000100006

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A DUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO PER IL POTENZIAMENTO NODI DI CALCOLO HTC/HPC PER LA SEDE DI BARI

Progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca denominata "DHTCS (ora IPCEI-HPCBDA) – Distributed High Throughput Computing and Storage", dal titolo "I.Bi.S.Co.- Infrastruttura per Big data e Scientific Computing" di cui alla proposta progettuale contrassegnata dal codice identificativo PIR01 00011

## VERBALE DI VERIFICA CONGRUITÀ DELL'OFFERTA

In data 26/4/2021 alle ore 13:00 prosegue la procedura aperta per l'aggiudicazione della gara in oggetto. Premesso che:

- in data 8/4/2021 la Commissione ha ultimato la fase di valutazione delle offerte economiche presentate dai partecipanti ammessi alla gara
- che in quella sede la Commissione ha rilevato che l'offerta prima classificata relativa alla ditta "I.T.M.
   Informatica Telematica Meridionale S.R.L." risultava anomala, in quanto sia il punteggio economico che il
   punteggio tecnico sono superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara,
   ai sensi del comma 3 dell'art. 97 del Dlgs 50/2016
- nella stessa sede, la Commissione si riservava di riunirsi nuovamente per valutare la congruità dell'offerta stessa, a seguito dei giustificativi che sarebbero stati presentati dalla ditta "I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L.".

In data 9/4/2021, via PEC, il RUP Vincenzo Spinoso ha chiesto alla ditta "I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L." di fornire giustificazioni relative al ribasso offerto in rapporto alle voci di prezzo che hanno concorso a formare l'importo complessivo posto a base di gara. Sono state richieste inoltre le giustificazioni relative al valore delle opere aggiuntive e migliorative proposte in rapporto al valore economico dell'appalto.

La ditta ha risposto via PEC il giorno 14/4/2021, entro quindi il termine richiesto del 26/4/2021, fornendo adeguate giustificazioni. In particolare, la ditta riferisce quanto segue:

- la ditta dichiara di avere ricevuto da parte di DELL, fornitore dei prodotti in offerta, condizioni particolarmente favorevoli, non replicabili su altri reseller, in virtù dell'importanza strategica che la stessa Dell attribuisce alle forniture da farsi all'I.N.F.N. e in virtù del rapporto contrattuale con la ditta "I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L."
- i prezzi DELL risultano particolarmente competitivi in ragione del processo produttivo e del modello organizzativo da loro adottato e dai rapporti di partnership tenuti con i principali produttori dei componenti



- la ditta "I.T.M. Informatica Telematica Meridionale S.R.L." è Platinum Partner della Dell, e di conseguenza accede a ulteriori sconti a titolo di "rebates" e "fondi marketing" che contribuiscono ad abbassare ulteriormente il prezzo finale offerto
- la ditta esplicita i costi, come richiesto dal RUP, in costi dei prodotti (272000 euro), costi di installazione (1500 euro), oneri per la sicurezza (1000 euro), spese amministrative (5500 euro)
- tutti i costi del personale sono valutati secondo i parametri fissati dalle tabelle ministeriali in vigore, sulla base
  dei valori economici previsti dalla contrattazione collettiva, delle norme in materia previdenziale e
  assistenziale, e in funzione dei reali costi aziendali, essendo tutto il personale regolarmente assunto con
  contratto di lavoro continuativo
- l'azienda opera nel pieno rispetto delle norme vigenti in tema di sicurezza e di condizioni di lavoro ottenendo competenze e partnership strategiche di massimo livello grazie anche al costante aggiornamento del proprio personale, come documentato dalle qualifiche e dalle certificazioni progressivamente ottenute.

Il RUP e la Commissione, sulla base delle informazioni fornite, ritengono che il concorrente abbia dimostrato che l'offerta presentata, pur rientrando nella soglia di anomalia, è nel suo complesso seria e attendibile. Per quanto rilevato, si ritiene giustificata la congruità dell'offerta presentata dal concorrente sopra citato.

La seduta viene dichiarata chiusa alle ore 14:30 dello stesso giorno 26/4/2021.

Verbale letto, approvato e sottoscritto.

Bari, 26 aprile 2021

Il Responsabile Unico del Procedimento	11
Vincenzo Spinoso	/VMlm/fru
Il Presidente di Commissione	$O_A$
Marica Antonacci	Maria Juliana
Il Membro di Commissione	
Stefano Nicotri	Suman
Il Membro di Commissione	4 11
Enrico Maria Vincenzo Fasanelli	-all



#### ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

## **GIUNTA ESECUTIVA**

#### DELIBERAZIONE N. 12483

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma in data 24.07.2020,

- vista la nota del 29.06.2020, con la quale il Prof. Mauro De Palma, Direttore della Sezione di Bari dell'INFN, chiede l'indizione di una gara, in ambito comunitario, a procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento della fornitura di un sistema di calcolo scientifico per il potenziamento nodi di calcolo HTC/HPC e dei relativi servizi connessi, nell'ambito del Progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca denominata "DHTCS (ora IPCEI-HPCBDA) Distributed High Throughput Computing and Storage", dal titolo "I.Bi.S.Co.- Infrastruttura per Big data e Scientific COmputing", PIR01\_00011, previsto dal PON "Ricerca e Innovazione 2014-2020", Avviso D.D. n. 424 del 28/02/2018 per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 presso la Sezione di Bari, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 1.450.508,19, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 576,40, oltre IVA al 22%, suddivisa in due lotti come di seguito specificato:
  - Lotto 1: fornitura di n. 30 enclosure con 4 unità di sistema e almeno 256 core fisici per enclosure, PIR01\_00011\_173776, CUI F84001850589201900073, per un importo a base di gara di € 1.082.213,11, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 292,50, oltre IVA al 22%, per un importo di € 1.320.299,99;
  - Lotto 2: Fornitura di n. 6 server per il calcolo Cloud, ciascuno con due GPU, PIR01\_00011\_174237, CUI F84001850589201900210, per un importo a base di gara di € 368.295,08, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 283,90, oltre IVA al 22%, per un importo totale di € 449.320,00;
- vista la nota del 29.06.2020, con le quale è stato conferito l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento al Dr. Vincenzo Spinoso, dipendente in servizio presso la Sezione di Bari dell'INFN;
- vista la nota del 29.06.2020 con la quale è stato nominato Direttore dell'Esecuzione del Contratto il dott. Riccardo Gervasoni, dipendente in servizio presso la Sezione di Bari dell'INFN;
- visti il Disciplinare di gara, il Capitolato Tecnico e le Condizioni contrattuali, predisposti dal Responsabile Unico del Procedimento, allegati alla presente deliberazione come parti integranti e sostanziali;

INFN

Direzione Gestione e Finanza-Divisione Affari Contrattuali

- tenuto conto che nel Disciplinare di gara sopra citato è indicato che, per entrambi i lotti:
  - la gara sarà aggiudicata con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità-prezzo, ai sensi dell'art. 95 co. 2 e 6 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., con attribuzione di massimo punti 90,00 all'offerta tecnica e massimo punti 10,00 all'offerta economica;
  - la valutazione delle offerte sarà effettuata utilizzando il metodo aggregativo compensatore mediante le formule indicate nel Disciplinare di gara;
- preso atto che il Responsabile Unico del Procedimento ha ritenuto congruo limitare la concessione del subappalto nei limiti della percentuale del 40% dell'importo complessivo della gara, considerata la natura dei beni oggetto della presente fornitura che è stata già suddivisa in lotti omogenei tali da non consentire una ulteriore parcellizzazione all'interno del singolo lotto;
- considerato che la fornitura in argomento è inserita nel programma biennale di acquisti di beni e servizi 2020/2021 per l'anno 2020, ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. e che la variazione di sede della Stazione Appaltante verrà approvata nella prossima seduta utile del Consiglio Direttivo dell'INFN;
- ritenuto proporzionato e ragionevole richiedere agli operatori economici, quale requisito di capacità economico-finanziaria ai sensi dell'art. 83, comma 4, lettera a) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., l'aver realizzato un fatturato globale medio annuo riferito a ciascuno degli ultimi n. 3 esercizi finanziari disponibili ovverosia approvati, alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte, di:
  - Lotto 1: € 700.000,00 IVA esclusa,
  - Lotto 2: € 200.000,00 IVA esclusa,

avendo tale requisito il fine di selezionare operatori economici del settore con una solida capacità economico finanziaria a garanzia della qualità e della stabilità per tutta la durata contrattuale in merito alla fornitura richiesta, come previsto dall'art. 83, comma 5. Il valore scelto è ritenuto proporzionato rispetto all'oggetto dell'appalto e il fatturato richiesto garantisce comunque un ampio numero di concorrenti che potrebbero partecipare alla procedura;

- ritenuto proporzionato e ragionevole richiedere, altresì, agli operatori economici, quale requisito di capacità tecnico-professionale, ai sensi dell'art. 83, comma 1, lettera c) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.:
  - Lotto 1: di aver eseguito nell'ultimo triennio, antecedente alla data scadenza del termine di presentazione delle offerte, forniture analoghe a quella del lotto 1 di gara, comprendenti installazione e fornitura di server, di cui almeno una di importo non inferiore a € 380.000,00, IVA esclusa;
  - Lotto 2: di aver eseguito nell'ultimo triennio, antecedente alla data scadenza del termine di presentazione delle offerte, forniture analoghe a quella del lotto



- 2 di gara, comprendenti installazione e fornitura di server, di cui almeno una di importo non inferiore a € 130.000,00, IVA esclusa;
- ritenuto, altresì, proporzionato e ragionevole richiedere, agli operatori economici, quale ulteriore requisito di capacità tecnico-professionale ai sensi dell'art. 83, comma 1, lettera c) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., il possesso di una valutazione di conformità del sistema di gestione della qualità alla norma UNI EN ISO 9001:2015 nel settore IAF 33, idonea, pertinente e proporzionata all'oggetto della gara per ogni lotto;
- preso atto che la presente fornitura non è prevista negli strumenti Consip del Programma di razionalizzazione degli acquisti della P.A., come indicato nella nota del Responsabile Unico del Procedimento del 29.06.2020;
- preso atto che la presente fornitura rientra, per il Lotto 1, nell'ambito del Codice Unico del progetto (CUP) n. I66C18000100006.;
- vista la deliberazione del Consiglio Direttivo n. 11190 del 29.10.2009, pubblicata sulla G.U.R.I. Serie Generale n. 55 del 08.03.2010, che fissa in 180 giorni dall'avvio della procedura la durata massima del procedimento di selezione del contraente negli appalti pubblici;
- visto l'art. 65 del decreto legge n. 34, pubblicato sul supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale n. 128 del 19 maggio 2020, che ha disposto l'esonero temporaneo del pagamento dei contributi dovuti da parte dei soggetti pubblici e privati, ai sensi dell'articolo 1, comma 65, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per la partecipazione alle procedure di gara avviate dalla data di entrata in vigore del citato decreto legge;
- preso atto che per la fornitura in argomento è stimata una spesa complessiva di € 1.769.620,00, IVA al 22% inclusa, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 576,40, ed € 28.998,63 per incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., per un totale di € 1.798.618,62, che trova copertura nel bilancio 2020 dell'Istituto Sezione di Bari programmatico IBISCO\_PON, capitolo economico U2020104002 (Impianti), così suddivisa nei due lotti:
  - **Lotto 1:** € 1.341.938,41, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 292,5 ed € 21.638,41 per incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
  - Lotto 2: € 456.680,22, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 283,90 ed € 7.360,22 per incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- visto l'art. 40 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., 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;



- visto 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 indire una gara in ambito comunitario, a procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento della fornitura di un sistema di calcolo scientifico per il potenziamento nodi di calcolo HTC/HPC e dei relativi servizi connessi, nell'ambito del Progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca denominata "DHTCS (ora IPCEI-HPCBDA) − Distributed High Throughput Computing and Storage", dal titolo "I.Bi.S.Co.- Infrastruttura per Big data e Scientific COmputing", PIR01\_00011, previsto dal PON "Ricerca e Innovazione 2014-2020", Avviso D.D. n. 424 del 28/02/2018 per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 presso la Sezione di Bari, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 1.450.508,19, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari ad € 576,40, oltre IVA al 22%, suddivisa in due lotti come di seguito specificato:
  - Lotto 1: fornitura di n, 30 enclosure con 4 unità di sistema e almeno 256 core fisici per enclosure, PIR01\_00011\_173776, CUI F84001850589201900073, per un importo a base di gara di € 1.082.213,11, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 292,50, oltre IVA al 22%, per un totale di € 1.320.299,99;
  - Lotto 2: Fornitura di n, 6 server per il calcolo Cloud, ciascuno con due GPU, PIR01\_00011\_174237, CUI F84001850589201900210 per un importo a base di gara di € 368.295,08, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 283,90, oltre IVA al 22% per un totale di € 449.320,00;
- 2. di espletare la procedura di gara avvalendosi della piattaforma elettronica messa a disposizione da parte della Consip S.p.A.;
- 3. di prevedere quale criterio di aggiudicazione, per entrambi i lotti, quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 co. 2 e 6 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., con attribuzione di massimo punti 90,00 all'offerta tecnica e massimo punti 10,00 all'offerta economica;
- 4. di approvare il Disciplinare di gara, il Capitolato Tecnico e le Condizioni contrattuali, predisposti dal Responsabile Unico del Procedimento, che costituiranno la base documentale per la procedura di gara;
- 5. di fissare, quale requisito di capacità economico-finanziaria ai sensi dell'art. 83, comma 4, lettera a) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., l'aver realizzato un fatturato globale medio annuo riferito a ciascuno degli ultimi n. 3 esercizi finanziari disponibili ovverosia approvati, alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte, di:
  - Lotto 1: € 700.000,00, IVA esclusa,



- Lotto 2: € 200.000,00, IVA esclusa,
- 6. di fissare, quale requisito di capacità tecnico-professionale, ai sensi dell'art. 83, comma 1, lettera c) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. per:
  - Lotto 1: di aver eseguito nell'ultimo triennio, antecedente alla data scadenza del termine di presentazione delle offerte, forniture analoghe a quella del lotto 1 di gara, comprendenti installazione e fornitura di server, di cui almeno una di importo non inferiore ad € 380.000,00, IVA esclusa;
  - Lotto 2: di aver eseguito nell'ultimo triennio, antecedente alla data scadenza del termine di presentazione delle offerte, forniture analoghe a quella del lotto 1 di gara comprendenti installazione e fornitura di server, di cui almeno una di importo non inferiore a € 130.000,00, IVA esclusa;
- 7. di fissare, quale ulteriore requisito di capacità tecnico-professionale ai sensi dell'art. 83, comma 1, lettera c) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., il possesso di una valutazione di conformità del sistema di gestione della qualità alla norma UNI EN ISO 9001:2015 nel settore IAF 33, idonea, pertinente e proporzionata all'oggetto della gara per ogni lotto;
- 8. di stabilire la percentuale di subappalto nei limiti della percentuale del 40% dell'importo complessivo dell'appalto;
- 9. di imputare la spesa stimata lorda di € 1.769.620,00, IVA al 22% inclusa, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari ad € 576,40, oltre € 28.998,63 per incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., per un totale di € 1.798.618,62, nel bilancio 2020 dell'Istituto Sezione di Bari come specificato dettagliatamente in narrativa;
- 10. di incaricare il Presidente di nominare, con propria disposizione, i componenti della Commissione Giudicatrice.

