

## ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

## GIUNTA ESECUTIVA

## DELIBERAZIONE N. 12848

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma in data 17.12.2020,

- vista la propria deliberazione n. 12342 del 14.02.2020, con la quale è stata indetta una gara in ambito comunitario, a procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base del miglior rapporto qualità-prezzo per per l'affidamento della fornitura di un sistema di calcolo scientifico e di storage per il potenziamento del nodo INFN della E-Infrastructure Lifewatch, nell'ambito del progetto di potenziamento della Infrastruttura di ricerca denominata "E-science per la ricerca sulla biodiversità ed ecosistemi, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 1.076.186,44, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 415,00, non soggetti a ribasso, oltre IVA al 22%, suddivisa in cinque lotti come di seguito specificato:
  - Lotto 1: € 306.913,93, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00 (PIR01\_00028\_360879, 5 server per il calcolo cloud, ciascuno con due GPU);
  - Lotto 2: € 232.249,56 oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00 (PIR01\_00028\_3606033, 6 server per calcolo HPC e BDA);
  - Lotto 3: € 204.418,03, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 50,00 (PIR01\_00028\_361296, 6 server per il calcolo per HTC);
  - Lotto 4: € 238.000,00, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 80,00 (PIR01\_00028\_361066, 2 unità di storage posix);
  - Lotto 5: € 94.604,92, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 85,00 (PIR01\_00028\_360440, 15 unità di storage CHEP);
- visto il bando di gara pubblicato nella G.U.U.E. 2020/S 110-266293 del 09.06.2020 e nella G.U.R.I. - V Serie Speciale "Contratti Pubblici" - n. 67 del 12.06.2020;
- vista la nota del 23.11.2020, 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 n. 1 del Responsabile Unico del Procedimento dal quale, tra l'altro, risulta quanto segue:

- Operatori economici che hanno presentato offerta per il Lotto 1: n. 2
  - Operatori economici che hanno presentato offerta per il Lotto 2: n. 2
  - Operatori economici che hanno presentato offerta per il Lotto 3: n. 1
  - Operatori economici che hanno presentato offerta per il Lotto 4: n. 4
  - Operatori economici che hanno presentato offerta per il Lotto 5: n. 0
- preso atto dalla relazione sopra indicata che, solo per il Lotto 5, entro il termine di scadenza per la presentazione delle offerte, non è pervenuta alcuna offerta e la gara è andata deserta;
- considerato che la procedura di gara è stata espletata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e che la graduatoria finale, distinta per ciascun lotto risultante dal verbale n. 3 redatto dalla Commissione di Gara, è la seguente:

Lotto 1 - PIR01\_00028\_360879, 5 server per il calcolo cloud, ciascuno con due GPU:

1) E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.: 88,94 punti, di cui:

- punti offerta tecnica: 78,94
- punti offerta economica: 10,00
- ribasso offerto: 4,41%
- prezzo offerto: € 293.383,44, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00

2) SIM NT S.r.l.: punti 88,47, di cui:

- punti offerta tecnica: 80,40
- punti offerta economica: 8,07
- ribasso offerto: 3,582%
- prezzo offerto: € 295.923,86, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00

Lotto 2 - PIR01\_00028\_3606033, 6 server per calcolo HPC e BDA:

1) E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.: punti 71,56 di cui:

- punti offerta tecnica: 65,47
- punti offerta economica: 6,094
- ribasso offerto: 0,73 %
- prezzo offerto: € 230.554,87, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00

2) SIM NT S.r.l.: punti 65,33 di cui:

- punti offerta tecnica: 55,33
- punti offerta economica: 10,00
- ribasso offerto: 1,428 %
- prezzo offerto: € 228.934,46, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00

Lotto 3 - PIR01\_00028\_361296, 6 server per il calcolo per HTC:

1) SIM NT S.r.l.: punti 49,87 di cui:

- punti offerta tecnica: 40,87
- punti offerta economica: 9,00
- ribasso offerto: 2,045%
- prezzo offerto: € 200.238,70, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 50,00

Lotto 4 - PIR01\_00028\_361066, 2 unità di storage posix:

1) SIM NT S.r.l.: punti 100,00 di cui:

- punti offerta tecnica: 90,00
- punti offerta economica: 10,00
- ribasso offerto: 27,387%
- prezzo offerto: € 172.840,85, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 80,00

2) RICCA IT S.r.l.: punti 91,46 di cui:

- punti offerta tecnica: 84,19
- punti offerta economica: 7,27
- ribasso offerto: 17,33%
- prezzo offerto: € 196.768,46, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 80,00

3) E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.: punti 73,63 di cui:

- punti offerta tecnica: 66,45
- punti offerta economica: 7,18
- ribasso offerto: 17,12%
- prezzo offerto: € 197.268,10, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 80,00

4) SBI S.r.l.: punti 59,21 di cui:

- punti offerta tecnica: 49,78
- punti offerta economica: 9,43
- ribasso offerto: 24,00%
- prezzo offerto: € 180.899,20, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 80,00;

- visto il verbale n. 3, redatto dalla Commissione di gara, nel quale si evidenzia che la SIM NT S.r.l., classificatasi prima in graduatoria per il Lotto 4, 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 SIM NT S.r.l. ai fini della verifica della anomalia dell'offerta;
- visto il verbale congiunto del 3.11.2020 della Commissione di gara e del Responsabile Unico del Procedimento nel quale, a seguito dell'esame delle giustificazioni fornite dalla SIM NT S.r.l., si evidenzia che l'offerta presentata dalla Società medesima per il

Lotto 4 risulta congrua;

- preso atto che la Commissione di Gara propone, quindi, quali aggiudicatarie per ciascun lotto sopra descritto, i seguenti operatori economici:
  - per il Lotto 1 - PIR01\_00028\_360879, 5 server per il calcolo cloud, ciascuno con due GPU: E4 COMPUTER ENGINEERINGS.P.A., ribasso offerto 4,41% corrispondente all'importo di € 293.383,44, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00, oltre IVA al 22%, per un importo totale di € 357.927,79;
  - per il Lotto 2 - PIR01\_00028\_3606033, 6 server per calcolo HPC e BDA: E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A., ribasso offerto 0,73% corrispondente all'importo di € 230.554,87, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00, oltre IVA al 22%, per un importo totale di € 281.276,94;
  - per il Lotto 3 - PIR01\_00028\_361296, 6 server per il calcolo per HTC: SIM NT S.r.l., ribasso offerto 2,045% corrispondente all'importo di € 200.238,70, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 50,00, oltre IVA al 22%, per un importo totale di € 244.291,22;
  - per il Lotto 4 - PIR01\_00028\_361066, 2 unità di storage posix: SIM NT S.r.l., ribasso offerto: 27,387% corrispondente all'importo di € 172.840,85, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 80,00, oltre IVA al 22%, per un importo totale di € 210.865,84;
- verificato che la spesa su indicata, comprensiva di tutti i Lotti, pari ad € 1.094.361,79, IVA inclusa, rientra nei limiti della prenotazione dell'impegno di spesa di € 1.334.462,89, IVA inclusa, assunto a seguito della su citata deliberazione della Giunta Esecutiva n. 12342 del 14.02.2020;
- 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;

## **D E L I B E R A**

1. di approvare la procedura di gara illustrata in narrativa per i Lotti 1, 2, 3 e 4 e di affidare la fornitura oggetto della gara illustrata in narrativa per la Sezione di Bari dell'INFN, ai seguenti operatori economici indicati per ogni singolo lotto:
  - Lotto 1: E4 COMPUTER ENGINEERINGS.P.A., per un importo di € 293.383,44, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari a € 100,00, oltre IVA al 22%, per un totale di € 357.927,80;
  - Lotto 2: E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A., per un importo di € 230.554,87, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00, oltre IVA al 22%, per un totale di € 281.276,94;

- Lotto 3: SIM NT S.r.l., per un importo di € 200.238,70, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 50,00, oltre IVA al 22%, per un totale di € 244.291,22;
  - Lotto 4: SIM NT S.r.l., per un importo di € 172.840,85, di cui oneri di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 80,00, oltre IVA al 22%, per un totale di € 210.865,84;
2. di dichiarare deserta la procedura illustrata in narrativa, relativamente al solo Lotto 5, per le motivazioni evidenziate nella relazione del Responsabile Unico del Procedimento e nella richiesta di approvazione della gara del Direttore della Sezione di Bari;
  3. di subordinare l'efficacia del presente atto all'accertamento dell'insussistenza, a carico del privato contraente, 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 alla suddetta Società dei requisiti di partecipazione alla gara;
  4. di demandare al Direttore della Sezione di Bari dell'INFN l'assunzione dell'impegno di spesa definitivo corrispondente all'importo di aggiudicazione per ogni lotto prima della stipula del relativo contratto di appalto.

Bari, 9/12/2020

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: Richiesta di aggiudicazione GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A CINQUE LOTTI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA CON POSA IN OPERA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO E DI STORAGE PER IL CONSOLIDAMENTO DEL NODO INFN, SEZIONE DI BARI, DELLA E-INFRASTRUCTURE LIFEWATCH, PROGETTO LIFEWATCHPLUS  
PROGETTO DI POTENZIAMENTO DELL’INFRASTRUTTURA DI RICERCA DENOMINATA “E-SCIENCE EUROPEAN INFRASTRUCTURE FOR BIODIVERSITY AND ECOSYSTEM RESEARCH”, DAL TITOLO “LIFEWATCHPLUS - LIFEWATCH, INFRASTRUTTURA DI ESCIENCE PER LA RICERCA SU BIODIVERSITÀ ED ECOSISTEMI – PROGETTO DI RAFFORZAMENTO INFRASTRUTTURALE” DI CUI ALLA PROPOSTA PROGETTUALE CONTRASSEGNA DAL CODICE IDENTIFICATIVO PIR01\_00028.**

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: Sig. Riccardo Gervasoni.

**OGGETTO:**

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A CINQUE LOTTI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA CON POSA IN OPERA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO E DI STORAGE

Bari, 9/12/2020

PER IL CONSOLIDAMENTO DEL NODO INFN, SEZIONE DI BARI, DELLA E-INFRASTRUCTURE LIFEWATCH, PROGETTO LIFEWATCHPLUS

PROGETTO DI POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA DI RICERCA DENOMINATA "E-SCIENCE EUROPEAN INFRASTRUCTURE FOR BIODIVERSITY AND ECOSYSTEM RESEARCH", DAL TITOLO "LIFEWATCHPLUS - LIFEWATCH, INFRASTRUTTURA DI ESCIENCE PER LA RICERCA SU BIODIVERSITÀ ED ECOSISTEMI – PROGETTO DI RAFFORZAMENTO INFRASTRUTTURALE" DI CUI ALLA PROPOSTA PROGETTUALE CONTRASSEGNA DAL CODICE IDENTIFICATIVO PIR01\_00028

**CIG:** LOTTO 1-8155674318; LOTTO 2-8168780282; LOTTO 3-8168829AEF; LOTTO 4-8168849B70; LOTTO 5-8168893FBE.

**CUP:** B67E19000030007

**TIPO DI PROCEDURA:** PROCEDURA APERTA

**DITTE CHE HANNO PRESENTATO OFFERTA :**

**LOTTO 1:** E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A., SIM NT S.R.L.

**LOTTO 2:** E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A., SIM NT S.R.L.

**LOTTO 3:** SIM NT SRL

**LOTTO 4:** E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A., SIM NT S.R.L., RICCA IT SRL, SBI SRL

**LOTTO 5:** DESERTO

**CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:** offerta economicamente più vantaggiosa

**DATA DI AGGIUDICAZIONE:** 28/10/2020

Bari, 9/12/2020

**Tabella di aggiudicazione**

LOTTO	Importo a base di gara compreso oneri	DITTA	Importo a base di gara compreso oneri e IVA	Importo offerto al netto di IVA	Importo offerto compreso IVA	Differenza importo a base di gara e importo aggiudicato senza IVA	Differenza importo a base di gara e importo aggiudicato con IVA	Aggiudicatari	Importo aggiudicato al netto IVA	Importo aggiudicato con IVA
LOTTO 1	306.813,93	E4	374.435,00	293.383,44	357.927,79	13.430,49	16.385,20	E4	293.383,44	357.927,79
		SIM NT		295.923,86	361.027,10	10.890,07	13.285,89			
LOTTO 2	232.249,56	E4	283.344,46	230.554,87	281.276,94	1.694,69	2.067,52	E4	230.554,87	281.276,94
		SIM NT		228.934,46	279.300,05	3.315,10	4.044,42			
LOTTO 3	204.418,03	SIM NT	249.390,00	200.238,70	244.291,22	4.179,33	5.098,78	SIM NT	200.238,70	244.291,22
LOTTO 4	238.000,00	SIM NT	290.360,00	172.840,85	210.865,84	65.159,15	79.494,16	SIM NT	172.840,85	210.865,84
		RICCA		196.768,46	240.057,53	41.231,54	50.302,47			
		E4		197.268,10	240.667,08	40.731,90	49.692,92			
		SBI		180.899,20	220.697,02	57.100,80	69.662,98			
LOTTO 5 DESERTO	94.604,92		115.418,00	0,00	0,00	0,00	0,00	DESERTO	0,00	0,00
TOTALE	1.076.086,44		1.312.947,46			237.733,07	290.034,35		897.017,86	1.094.361,79

**AGGIUDICATARI:**

**LOTTO 1:**

E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A. € 293.383,44 oltre l'IVA del 22% per un totale di € 357.927,79

**LOTTO 2:**

E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A. € 230.554,87 oltre l'IVA del 22% per un totale di € 281.276,94

**LOTTO 3:**

SIM NT SRL € 200.238,70 oltre l'IVA del 22% per un totale di € 244.291,22

**LOTTO 4:**

SIM NT SRL € 172.840,85 oltre l'IVA del 22% per un totale di € 210.865,84

**LOTTO 5:** DESERTO (per il Lotto 5 sarà bandita una nuova gara).

Si allega la relativa documentazione.

Cordiali saluti.

Il Direttore

(Dott. Vito Manzari)

## ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

## GIUNTA ESECUTIVA

## DELIBERAZIONE N. 12342

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma in data 14.02.2020,

- vista la precedente deliberazione della Giunta Esecutiva n. 12285 del 16.12.2019, con la quale è stata indetta una procedura di gara aperta, in ambito comunitario, 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 e di storage per il potenziamento del nodo INFN della E-Infrastructure Lifewatch, progetto Lifewatchplus, nell'ambito del progetto di potenziamento della Infrastruttura di ricerca denominata "E-science per la ricerca sulla biodiversità ed ecosistemi, sui fondi del Progetto 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- Progetto PIR 01\_00028, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 1.076.186,44, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 415,00, non soggetti a ribasso, oltre IVA al 22%, suddivisa in quattro lotti come segue;
  - Lotto 1: € 539.163,49 oltre IVA al 22% (PIR01\_00028\_360879 PIR01\_00028\_3606033, server per il calcolo cloud e calcolo HPC e BDA);
  - Lotto 2: € 204.418,03, oltre IVA al 22% PIR01\_00028\_361296, 6 server per il calcolo per HTC;
  - Lotto 3: € 238.000,00, oltre IVA al 22%, PIR01\_00028\_361066, 2 unità di storage posix;
  - Lotto 4: € 94.604,92, oltre IVA al 22%, PIR01\_00028\_360440, 15 unità di storage CHEP;
- preso atto che il sig. Riccardo Gervasoni è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- vista la relazione del Responsabile Unico del Procedimento, allegata alla presente deliberazione come parte integrante e sostanziale, nella quale il medesimo ha evidenziato l'opportunità di suddividere il lotto n. 1 in due lotti distinti e di apportare alcune modifiche ai documenti di gara precedentemente approvati, al fine di favorire la partecipazione di operatori economici in grado di produrre al meglio la fornitura richiesta a prezzi competitivi;
- ravvisata, quindi, la necessità di integrare il Capitolato tecnico, il Disciplinare di gara e le Condizioni Contrattuali, già approvati con la precedente delibera della Giunta Esecutiva n. 12285 del 16.12.2019, per le motivazioni sopra indicate;
- preso atto altresì che, per mero errore materiale, nella richiesta di indizione della gara sopra citata era stato indicato l'esperimento LifewatchPLUS PON ed il capitolo U2020104002 anziché l'esperimento LIFEWATCH\_PON ed il capitolo U2020105001;
- preso atto che non si è ancora provveduto alla pubblicazione del bando di gara;

- vista la nota del 05.02.2020, con la quale, pertanto, il Prof. Mauro De Palma, Direttore della Sezione di Bari dell'INFN, chiede l'annullamento della deliberazione della Giunta Esecutiva n. 12285 del 16.12.2019, e l'indizione di una nuova gara, in ambito comunitario, a procedura aperta, per l'affidamento della fornitura di un sistema di calcolo scientifico e di storage per il potenziamento del nodo INFN della E-Infrastructure Lifewatch, nell'ambito del progetto di potenziamento della Infrastruttura di ricerca denominata "E-science per la ricerca sulla biodiversità ed ecosistemi, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 1.076.186,44, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 415,00, non soggetti a ribasso, oltre IVA al 22%, suddivisa in cinque lotti come di seguito specificato;
  - Lotto 1: € 306.913,93, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00 (PIR01\_00028\_360879, 5 server per il calcolo cloud, ciascuno con due GPU);
  - Lotto 2: € 232.249,56 oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00 (PIR01\_00028\_3606033, 6 server per calcolo HPC e BDA);
  - Lotto 3: € 204.418,03, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 50,00 (PIR01\_00028\_361296, 6 server per il calcolo per HTC);
  - Lotto 4: € 238.000,00, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 80,00 (PIR01\_00028\_361066, 2 unità di storage posix);
  - Lotto 5: € 94.604,92, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 85,00 (PIR01\_00028\_360440, 15 unità di storage CHEP);
- tenuto conto che, nella nota del Direttore della Sezione di Bari dell'INFN sopra citata, è indicato che:
  - per tutti 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 all'offerta tecnica e massimo punti 10 all'offerta economica,
  - la valutazione delle offerte sarà effettuata utilizzando il metodo aggregativo - compensatore mediante le formule indicate nel Disciplinare di gara;
- visti il nuovo Disciplinare di gara, il nuovo Capitolato tecnico e le nuove Condizioni contrattuali, predisposti dal Responsabile Unico del Procedimento, allegati alla presente deliberazione come parti integranti e sostanziali;
- confermato che il Responsabile Unico del Procedimento ha ritenuto congruo limitare la concessione del subappalto nei limiti del 40% dell'importo complessivo dell'appalto, in considerazione della natura dei beni oggetto della 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 sarà 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., nella prossima riunione utile del Consiglio Direttivo dell'INFN;

- ritenuto proporzionato e ragionevole richiedere agli operatori economici, quale requisito di capacità economico-finanziaria, l'aver realizzato un fatturato globale medio annuo, riferito agli ultimi tre esercizi finanziari chiusi alla data di scadenza della presentazione delle offerte, non inferiore agli importi sotto indicati, al 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:
  - € 204.609,00 per il Lotto 1;
  - € 154.833,00 per il Lotto 2;
  - € 136.278,00 per il Lotto 3;
  - € 158.666,00 per il Lotto 4;
  - € 60.069,00 per il Lotto 5;
  
- ritenuto proporzionato e ragionevole richiedere, altresì, agli operatori economici, quale requisito di capacità tecnico-professionale, l'aver realizzato nell'ultimo triennio alla data di scadenza della presentazione delle offerte, forniture analoghe comprendenti installazione e fornitura di server (per i Lotti 1, 2, 3) e di sistemi di storage (per i Lotti 4 e 5), di cui almeno una non inferiore agli importi di seguito riportati per i singoli lotti:
  - € 306.813,93 per il Lotto 1;
  - € 232.149,56 per il Lotto 2;
  - € 204.368,03 per il Lotto 3;
  - € 237.920,00 per il Lotto 4;
  - € 94.519,92 per il Lotto 5;
  
- visto l'art. 4 del D.L. n. 126/2019 (Semplificazione in materia di acquisti funzionali alle attività di ricerca) che prevede che agli enti pubblici di ricerca non si applicano le disposizioni di cui all'articolo 1, commi da 512 a 516, della legge 28 dicembre 2015, n. 208, in materia di ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione della Consip S.p.a. per gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività;
  
- preso atto che, comunque, la presente fornitura non è prevista negli strumenti Consip del Programma di razionalizzazione degli acquisti della P.A., come attestato dal Responsabile Unico del Procedimento nella sua attestazione del 25.11.2019;
  
- preso atto che la presente fornitura rientra nell'ambito del Codice Unico del progetto (CUP) n. B67E19000030007;
  
- 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;
  
- vista la deliberazione dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) n. 1174 del 19.12.2018, 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 i costi di funzionamento della predetta Autorità;

- preso atto che per la fornitura in argomento è stimata una spesa complessiva di € 1.334.462,89, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari a 415,00, che trova copertura nel bilancio 2020 dell'Istituto –Sezione di Bari – capitolo U2020105001 Esperimento Lifewatch\_PON ed è così costituita:

€ 1.075.771,44: importo a base di gara soggetto a ribasso;

€ 21.515,43: incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

€ 415,00: oneri per costi da interferenze non soggetti a ribasso;

€ 236.761,02: IVA al 22%;

- 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 annullare la precedente deliberazione della Giunta Esecutiva n. 12285 del 16.12.2019, per le motivazioni indicate in narrativa;
2. di approvare il nuovo Disciplinare di gara, il nuovo Capitolato Tecnico e le nuove Condizioni Contrattuali, predisposti dal Responsabile Unico del procedimento, che costituiranno la base documentale per la procedura di gara;
3. di indire una nuova gara, a procedura aperta, in ambito comunitario, 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 e di storage per il potenziamento del nodo INFN della E-Infrastructure Lifewatch, progetto Lifewatchplus, nell'ambito del progetto di potenziamento della Infrastruttura di ricerca denominata "E-science per la ricerca sulla biodiversità ed ecosistemi", sui fondi del Progetto 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-Progetto PIR 01\_00028, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 1.076.186,44, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 415,00 non soggetti a ribasso, oltre IVA al 22%, suddivisa in cinque lotti come segue;
  - Lotto 1: € 306.913,93, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00 (PIR01\_00028\_360879, 5 server per il calcolo cloud, ciascuno con due GPU);

- Lotto 2: € 232.249,56 oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 100,00 (PIR01\_00028\_3606033, 6 server per calcolo HPC e BDA)
  - Lotto 3: € 204.418,03, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 50,00 (PIR01\_00028\_361296, 6 server per il calcolo per HTC);
  - Lotto 4: € 238.000,00, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 80,00 (PIR01\_00028\_361066, 2 unità di storage posix);
  - Lotto 5: € 94.604,92, oltre IVA al 22%, di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a € 85,00 (PIR01\_00028\_360440, 15 unità di storage CHEP);
4. di espletare la procedura di gara avvalendosi della piattaforma elettronica messa a disposizione da parte della Consip S.p.A.;
  5. di prevedere, quale criterio di aggiudicazione per tutti i lotti di gara, 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 all'offerta tecnica e massimo punti 10 all'offerta economica;
  6. di fissare, quale requisito di capacità economico-finanziaria, l'aver realizzato un fatturato minimo annuo, riferito agli ultimi tre esercizi finanziari chiusi alla data di scadenza della presentazione delle offerte, non inferiore agli importi sotto indicati, al 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:
    - € 204.609,00 per il Lotto 1;
    - € 154.833,00 per il Lotto 2;
    - € 136.278,00 per il Lotto 3;
    - € 158.666,00 per il Lotto 4;
    - € 60.069,00 per il Lotto 5;
  7. di fissare, quale requisito di capacità tecnico-professionale, nell'ultimo triennio alla data di scadenza della presentazione delle offerte, forniture analoghe comprendenti installazione e fornitura di server (per i Lotti 1, 2 e 3) e di sistemi di storage (per i Lotti 4 e 5), di cui almeno una di importo superiore agli importi di seguito riportati per i singoli lotti:
    - € 306.813,93 per il Lotto 1;
    - € 232.149,56 per il Lotto 2;
    - € 204.368,03 per il Lotto 3;
    - € 237.920,00 per il Lotto 4;
    - € 94.519,92 per il Lotto 5;
  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 € 1.334.462,89, di cui oneri relativi a rischi da interferenze pari a 415,00, nel bilancio 2020 dell'Istituto - Sezione di Bari - capitolo U2020105001 - Esperimento Lifewatch\_PON - così costituita:
 

€ 1.075.771,44: importo a base di gara soggetto a ribasso;

€ 21.515,43: incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;

€ 415,00: oneri per costi da interferenze non soggetti a ribasso;

€ 236.761,02: IVA al 22%

10. di incaricare il Presidente di nominare, con propria disposizione, i componenti della Commissione Giudicatrice.

VERBALE SEDUTA PUBBLICA  
APERTURA BUSTE AMMINISTRATIVE  
GARA

Atto GE 12342 del 14/02/2020

**GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A cinque LOTTI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA CON POSA IN OPERA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO E DI STORAGE PER IL CONSOLIDAMENTO DEL NODO INFN, SEZIONE DI BARI, della e-Infrastructure Lifewatch, progetto LifewatchPLUS**

In data 08/10/2020 alle ore 10:30 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)
- Riccardo Gervasoni (I.N.F.N. Bari) in qualità di R.U.P. della Gara **ATTO GE N. 12342 DEL 14/02/2020**
- **NESSUN OPERATORE ECONOMICO E’ PRESENTE ALLA SEDUTA**

Tutte le operazioni si svolgono tramite piattaforma ASP (Consip) per la gestione delle gare e quindi alle ore 10:30 dopo essermi autenticato sul sistema come R.U.P, ho iniziato la procedura di esame delle offerte partendo dall’analisi delle buste amministrative.

Sono state presentate 2 offerte per il LOTTO 1, 2 offerte per il LOTTO 2, 1 offerta per il LOTTO 3, 4 offerte per il LOTTO 4 e nessuna offerta è stata presentata per il LOTTO 5.

Le offerte presentate si riferiscono a 4 operatori economici come segue:

<b>OPERATORE ECONOMICO</b>	<b>OFFERTE PRESENTATE PER LOTTO</b>
<i>RICCAIT</i>	<i>Lotto 4</i>
<i>E4</i>	<i>Lotto 1,2,4</i>
<i>SIMNT</i>	<i>Lotto 1,2,3,4</i>
<i>SBI</i>	<i>Lotto 4</i>

**NESSUNA OFFERTA È STATA PRESENTATA PER IL LOTTO 5.**

Tutti i plichi hanno rispettato i termini di consegna della Gara che erano fissati con proroga al 07/08/2020 alle ore 12:00.

Alle ore 10:45 circa si inizia la procedura di apertura dei plichi per procedere al controllo del contenuto delle buste amministrative dalle quali si è potuto verificare che tutte le ditte hanno fornito la documentazione di gara richiesta e che risultano soddisfatti tutti i requisiti specificati nel disciplinare (secondo le condizioni dettate nel Bando pubblicato sul sito dell’amministrazione centrale I.N.F.N al link:

<https://servizidac.dsi.infn.it/index.php/gestioneavvisi/dettaglioAvviso/2115473/0/1> ), ed al documento “**Disciplinare di Gara**” allegato al Bando e pertanto non è stato aperto nessun soccorso istruttorio.

Alla luce di quanto suddetto, tutti e 4 i succitati operatori economici risultano ammessi alle fasi successive di gara, rispettivamente per i lotti per i quali hanno presentato offerta, come da tabella su riportata.

Alle ore 18:30 circa si è conclusa la seduta.

BARI 09/10/2020

il R.U.P. (Riccardo Gervasoni)..........



ENGINEERING S.P.A.					
SIM NT SRL	0.00	61.00	19.40	8,07(9e)	88.47

Note di gara	nessuna
Note specifiche lotto 1	nessuna

**Riepilogo delle attività di Esame delle Offerte ricevute**

<b>Numero Gara:</b>	2581094
<b>Descrizione Gara:</b>	GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A CINQUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA CON POSA IN OPERA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO E DI STORAGE PER IL CONSOLIDAMENTO DEL NODO INFN, SEZIONE DI BARI, DELLA E-INFRASTRUTTURE LIFEWATCH, PROGETTO LIFEWATCHPLUS CODICE IDENTIFICATIVO PIR0L 00028
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Offerta economicamente più vantaggiosa
<b>Modalità di espressione del ribasso:</b>	Percentuale di sconto
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI BARI 8401850589 VIA ORABONA 4 8401 BA
<b>Punto Ordinate</b>	VITO MANZARI
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: ALESSANDRA DORIA Amministrazione: I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI NAPOLI
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	RICCARDO GERVASONI
<b>Inizio presentazione offerta:</b>	15/06/2020 13:00
<b>Termine ultimo presentazione offerta:</b>	07/09/2020 12:00
<b>Termine ultimo richieste di chiarimenti:</b>	15/07/2020 12:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	

**Lotto esaminato: 2.6 server per calcolo HPC e BDA**

<b>CO</b>	8158780282
<b>CUP</b>	B67E1900030007
<b>Oggetto di Fornitura 1</b>	Scheda di offerta LifeWatchPLUS_Lotto 21/
<b>Importo totale a base d'asta</b>	232248,56

**Concorrenti**

#	Denominazione	Forma di Partecipazione	Partita IVA	Data Invio Offerta
1	SIM NT SRL	Singola	04863810729	05/08/2020 12:12
2	E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	Singola	02005300351	30/07/2020 10:36

<b>ESAME DELLA BUSTA AMMINISTRATIVA</b>	<b>Inizio</b>	<b>Fine</b>
	09/10/2020 10:41:17	21/10/2020 10:11:06

**Richieste Amministrative di Gara**

Concorrente	Eventuale integrativa impresa ausiliaria		Modello domanda di partecipazione alla gara		Dichiarazione ex art. 85		Certificazione ISO 9001:2015		Dichiarazioni integrative		DGUE - Documento di gara unico europeo dell'impresa concorrente		Dichiarazione sostitutiva		Modello dichiarazione avallamento Ausiliario		Eventuale documentazione relativa all'avallamento		Eventuali procure		Eventuale documentazione amministrativa aggiuntiva		Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi		Eventuale DGUE - Documento di gara unico europeo delle imprese ausiliarie		Comprova imposta di bollo		Eventuale documentazione necessaria ai fini della riduzione della cauzione	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note		
SIM NT SRL	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna

**Richieste Amministrative di Lotto**

Concorrente	DUVRI		Cauzione provvisoria e documentazione a corredo		PASSOE concorrente (consorziate o ausiliarie)	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note
SIM NT SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

<b>ESAME DELLA BUSTA TECNICA</b>	<b>Inizio</b>	<b>Fine</b>
	21/10/2020 10:11:33	23/10/2020 18:24:46

Concorrente	Documentazione tecnica		Scheda - Componente tecnica	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note
SIM NT SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

<b>ESAME DELLA BUSTA ECONOMICA</b>	<b>Inizio</b>	<b>Fine</b>
	28/10/2020 10:06:33	28/10/2020 11:04:17

Concorrente	Modello offerta economica Lotto 2		Scheda - Componente economica	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note
SIM NT SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

**Classifica della gara (Offerta economicamente più vantaggiosa)**

Concorrente	Valore complessivo dell'offerta	Punteggio Tecnico attribuito automaticamente	Punteggio Tecnico attribuito da Commissione	Punteggio Economico	Punteggio Complessivo
E4 COMPUTER ENGINEERING	0,00	47,00	18,47	6,09(9e)	71,56

S.P.A.					
SIM NT SRL	0,00	39,00	16,33	10,00(ge)	65,33

Note di gara	nessuna
Note specifiche lotto 2	nessuna

Riepilogo delle attività di Esame delle Offerte ricevute

Numero Gara:	2581094
Descrizione Gara:	GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A CINQUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA CON POSA IN OPERA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO E DI STORAGE PER IL CONSOLIDAMENTO DEL NODO INFN, SEZIONE DI BARI, DELLA E-INFRASTRUTTURE LIFEWATCH, PROGETTO LIFEWATCHPLUS CODICE IDENTIFICATIVO PIR03_00228
Criterio di aggiudicazione:	Offerta economicamente più vantaggiosa
Modalità di espressione del ribasso:	Percentuale di sconto
Amministrazione titolare del procedimento	I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI BARI 84001850589
Punto Ordinante	VIA ORABONA 4 BARI BA VITO MANZARI
Soggetto stipulante	Nome: ALESSANDRA DORIA Amministrazione: I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI NAPOLI
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	RICCARDO GERVASONI
Inizio presentazione offerte:	15/06/2020 13:00
Termine ultimo presentazione offerte:	07/08/2020 12:00
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	15/07/2020 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	

Lotto esaminato: 3.6 server per il calcolo per HTC

CIG	8168829AEF
CUP	B57E1900030007
Oggetto di Fornitura 1	Scheda di offerta LifeWatchPLUS_Lotto 3/1
Importo totale a base d'asta	204418,03

Concorrenti

#	Denominazione	Forma di Partecipazione	Partita IVA	Data Invio Offerta
1	SIM NT SRL	Singola	04863810729	15/06/2020 12:12

ESAME DELLA BUSTA AMMINISTRATIVA	Inizio	Fine
	08/10/2020 10:41:17	21/10/2020 10:11:06

Richieste Amministrative di Gara

Concorrente	Eventuale integrativa impresa ausiliaria		Modello domanda di partecipazione alla gara		Dichiarazione ex art. 85		Certificazione ISO 9001:2015		Dichiarazioni integrative		DGUE - Documento di gara unico europeo dell'impresa concorrente		Dichiarazione sostitutiva		Modello dichiarazione avalimento Ausiliario		Eventuale documentazione relativa all'avvalimento		Eventuali procure		Eventuale documentazione amministrativa aggiuntiva		Eventuali atti relativi a R. I.I. o Consorzi		Eventuale DGUE - Documento di gara unico europeo delle imprese ausiliarie		Comprova imposta di bollo		Eventuale documentazione necessaria ai fini della riduzione della cauzione	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note		
SIM NT SRL	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	

Richieste Amministrative di Lotto

Concorrente	DUVRI		Cauzione provvisoria e documentazione a corredo		PASSOE concorrente (consorzata o ausiliaria)	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note
SIM NT SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

ESAME DELLA BUSTA TECNICA	Inizio	Fine
	21/10/2020 10:11:42	23/10/2020 18:24:54

Concorrente	Scheda - Componente tecnica		Documentazione tecnica	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note
SIM NT SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

ESAME DELLA BUSTA ECONOMICA	Inizio	Fine
	28/10/2020 10:06:43	29/10/2020 11:05:05

Concorrente	Scheda - Componente economica		Modello offerta economica Lotto 3	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note
SIM NT SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

Classifica della gara (Offerta economicamente più vantaggiosa)

Concorrente	Valore complessivo dell'Offerta	Punteggio Tecnico attribuito automaticamente	Punteggio Tecnico attribuito da Commissione	Punteggio Economico	Punteggio Complessivo
SIM NT SRL	0,00	35,00	5,87	9,00(se)	49,87

Note di gara	nessuna
Note specifiche lotto 3	nessuna

**Resumè delle attività di Esame delle Offerte ricevute**

<b>Numero Gara:</b>	2581094
<b>Descrizione Gara:</b>	GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA, A CINQUE LOTTI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA CON POSA IN OPERA DI UN SISTEMA DI CALCOLO SCIENTIFICO E DI STORAGE PER IL CONSOLIDAMENTO DEL NODO INFN, SEZIONE DI BARI, DELLA E-INFRASTRUCTURE LIFEWATCH, PROGETTO LIFEWATCHPLUS CODICE IDENTIFICATIVO PIR0L_00028
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Offerta economicamente piú vantaggiosa
<b>Modalità di espressione del ribasso:</b>	Percentuale di sconto
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI BARI 84001850589 VIA ORABONA 4 BARI BA
<b>Punto Ordinate</b>	VITO MANZARI
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: ALESSANDRA DORIA Amministrazione: I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI NAPOLI
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	RICCARDO GERVASONI
<b>Inizio presentazione offerta:</b>	15/06/2020 13:00
<b>Termine ultimo presentazione offerta:</b>	07/09/2020 12:00
<b>Termine ultimo richieste di chiarimenti:</b>	15/07/2020 12:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	

**Lotto esaminato: 4 2 unità di storage posix**

<b>CIG</b>	8168849270
<b>CUP</b>	B67E1900030007
<b>Oggetto di Fornitura 1</b>	Scheda di offerta LifeWatchPLUS_Lotto 4/1
<b>Importo totale a base d'asta</b>	230000

**Concorrenti**

#	Denominazione	Forma di Partecipazione	Partita IVA	Data Invio Offerta
1	RICCA IT S.R.L.	Singola	01621030889	03/08/2020 16:47
2	SIM NT SRL	Singola	04863810729	05/08/2020 12:12
3	E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	Singola	02005300351	30/07/2020 10:36
4	SBI SRL	Singola	04513160962	06/08/2020 15:37

<b>ESAME DELLA BUSTA AMMINISTRATIVA</b>	<b>Inizio</b>	<b>Fine</b>
	09/10/2020 10:41:17	21/10/2020 10:11:06

**Richieste Amministrative di Gara**

Concorrente	Eventuale integrativa impresa ausiliaria		Modello domanda di partecipazione alla gara		Dichiarazione ex art. 85		Certificazione ISO 9001:2015		Dichiarazioni integrative		DCUE - Documento di gara unico europeo dell'impresa concorrente		Dichiarazione sostitutiva		Modello dichiarazione avallamento Ausiliario		Eventuale documentazione relativa all'avallamento		Eventuali procure		Eventuale documentazione amministrativa aggiuntiva		Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi		Eventuale DCUE - Documento di gara unico europeo delle imprese ausiliarie		Comprova imposta di bollo		Eventuale documentazione necessaria ai fini della riduzione della cauzione	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note		
RICCA IT S.R.L.	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
SIM NT SRL	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
SBI SRL	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna

**Richieste Amministrative di Lotto**

Concorrente	Cauzione provvisoria e documentazione a corredo		DUVRI		PASSOE concorrente (consorzata o ausiliaria)	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note
RICCA IT S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
SIM NT SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
SBI SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

<b>ESAME DELLA BUSTA TECNICA</b>	<b>Inizio</b>	<b>Fine</b>
	21/10/2020 10:11:53	23/10/2020 18:25:01

Concorrente	Scheda - Componente tecnica		Documentazione tecnica	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note
RICCA IT S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
SIM NT SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
SBI SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

<b>ESAME DELLA BUSTA ECONOMICA</b>	<b>Inizio</b>	<b>Fine</b>
	28/10/2020 10:06:58	28/10/2020 11:05:33

Concorrente	Scheda - Componente economica		Modello offerta economica Lotto 4	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note
RICCA IT S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
SIM NT SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
SBI SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

Classifica della gara (Offerta economicamente più vantaggiosa).

Concorrente	Valore complessivo dell'Offerta	Punteggio Tecnico attribuito automaticamente	Punteggio Tecnico attribuito da Commissione	Punteggio Economico	Punteggio Complessivo
SIM NT SRL	0,00	40,00	50,00	10,00(se)	100,00
RICCA IT S.R.L.	0,00	40,00	44,19	7,27(se)	91,46
E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A.	0,00	30,00	36,45	7,18(se)	73,63
SBI SRL	0,00	30,00	19,78	9,43(se)	59,21

Note di gara	nessuna
Note specifiche lotto 4	nessuna

## VERBALE n.2 - SEDUTE di VALUTAZIONE OFFERTE TECNICHE

**GARA: Atto GE n. 12342 del 14.02.2020**

### **Gara a procedura aperta per la fornitura di un sistema di calcolo scientifico e di storage per il potenziamento del nodo INFN della E-Infrastructure Lifewatch, progetto Lifewatchplus, nell'ambito del potenziamento della Infrastruttura di ricerca denominata "E-science per la ricerca sulla biodiversità ed ecosistemi", suddivisa in cinque lotti.**

In data 21/10/2020 alle ore 11:30 la commissione giudicatrice si riunisce in seduta privata per via telematica, per la valutazione delle offerte tecniche della suddetta Gara, codice 2581094.

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

- Alessandra DORIA (I.N.F.N. Napoli) in qualità Presidente;
- Enrico Maria Vincenzo FASANELLI (I.N.F.N Lecce) in qualità Componente;
- Alessandro ITALIANO (I.N.F.N. BARI) in qualità Componente.

Si procede, in seduta riservata, alla valutazione delle offerte tecniche per ciascun lotto, escluso il Lotto 5 per il quale non sono presenti offerte.

Per ciascun lotto, le offerte tecniche sono valutate secondo i criteri previsti dal disciplinare di gara.

- Ai criteri quantitativi e tabellari i punteggi vengono assegnati mediante l'applicazione delle relative formule o tabelle secondo le indicazioni del disciplinare.
- La valutazione della qualità del progetto (valutazione discrezionale) viene effettuata mediante il metodo del confronto a coppie, laddove le offerte ammesse sono in numero superiore a tre.
- Se le offerte ammesse sono in numero inferiore a tre (lotti 1, 2 e 3), in luogo del confronto a coppie, a ciascun elemento di valutazione discrezionale è attribuito un punteggio variabile tra 0 e 1, da parte di ciascun commissario, secondo la seguente scala di valori (con possibilità di attribuzione di coefficienti intermedi in caso di giudizi intermedi):

Giudizio	Coefficiente
Eccellente	1
Ottimo	0,8
Buono	0,6
Discreto	0,4
Modesto	0,2
Assente o irrilevante	0

- **LOTTO 1 (5 server per il calcolo Cloud ciascuno con due GPU)**

Presentano offerte per il Lotto 1 le ditte:

- E4 Computer Engineering,
- SIM NT

Tutte le offerte sono giudicate conformi ai requisiti minimi del capitolato.

Le migliorie e la qualità del progetto vengono valutate secondo la tabella 1 seguente.

Tabella 1 - Calcolo Punteggi Tecnici L1			E4		SIM NT	
Criterio N°	PUNTI MAX	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	OFFERTA	Punteggio	OFFERTA	Punteggio
1	28	Numero totale di GPU	24	28,00	24	28,00
2	9	Memoria RAM per scheda madre	2048	5,14	3072	9,00
3	8	Numero di core fisici per scheda madre	128	8,00	112	0,00
4	9	Storage locale - os	ssd	3,00	ssd	3,00
		Storage locale - dati	ssd	6,00	ssd	6,00
5	24	Estensione della garanzia	6	24,00	6	24,00
6	12	Qualità del progetto		4,80		10,40
	<b>90,00</b>			<b>78,94</b>		<b>80,40</b>

- **LOTTO 2 (6 server per calcolo HPC e BDA)**

Presentano offerte per il Lotto 2 le ditte:

- E4 Computer Engineering
- SIM NT.

Tutte le offerte sono giudicate conformi ai requisiti minimi del capitolato.

Le migliorie e la qualità del progetto vengono valutate secondo la tabella 2 seguente.

Tabella 2 - Calcolo Punteggi Tecnici L2			E4		SIM NT	
Critério N°	PUNTI MAX	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	OFFERTA	Punteggio	OFFERTA	Punteggio
1	32	Numero totale di GPU	8	16,00	4	8,00
2	9	Memoria RAM per scheda madre	2048	5,14	3072	9,00
3	8	Numero di core fisici per scheda madre	128	8,00	112	0,00
4	7	Storage locale - os	ssd	2,00	ssd	2,00
		Storage locale - dati	ssd	5,00	ssd	5,00
5	24	Estensione della garanzia, oltre il periodo di garanzia legale	6	24,00	6	24,00
6	10	Qualità del progetto		5,33		7,33
		<b>90,00</b>	<b>65,47</b>		<b>55,33</b>	

### LOTTO 3 (6 server per il calcolo per HTC)

Presenta offerte per il Lotto 3 la ditta

- SIM NT.

L'offerta è giudicata conforme ai requisiti minimi del capitolato.

Le migliorie e la qualità del progetto vengono valutate, come da Disciplinare, secondo la tabella 3 seguente.

Tabella 3 - Calcolo Punteggi Tecnici L3			SIM NT	
Criterio N°	PUNTI MAX	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	OFFERTA	Punteggio
1	20	Memoria RAM per scheda madre	768	0,00
2	20	Numero di core fisici per scheda madre	48	0,00
3	10	Storage locale - os	ssd	3,00
		Storage locale - dati	hhd	0,00
4	24	Estensione della garanzia	6	24,00
5	8	Parti Spare - alimentatori	2	1,00
		Parti Spare - dischi sistema	2	1,00
		Parti Spare - dischi dati	4	2,00
		Parti Spare - memoria	4	4,00
6	8	Qualità del progetto		5,87
		<b>90,00</b>		<b>40,87</b>

#### LOTTO 4 (2 unità di storage posix)

Presentano offerte per il Lotto 4 le ditte

- E4 Computer Engineering s.p.a.
- Ricca IT s.r.l.
- SBI s.r.l.
- SIM NT s.r.l

Tutte le offerte sono giudicate conformi ai requisiti minimi del capitolato.

Le migliorie e la qualità del progetto vengono valutate, come da Disciplinare, secondo la tabella 4 seguente.

Tabella 4 - Calcolo Punteggi Tecnici L4			E4		RICCA IT		SBI		SIM NT	
Criterio N°	PUNTI MAX	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	OFFERTA	Punteggio	OFFERTA	Punteggio	OFFERTA	Punteggio	OFFERTA	Punteggio
1	10	Numero di dischi cold spare	15	10,00	15	10,00	15	10,00	15	10,00
2	25	Dimensione del singolo disco	16	25,00	16	25,00	12	8,33	16	25,00
3	5	Numero slot liberi	30	5,00	12	5,00	12	5,00	84	5,00
4	10	Numero di Controller	2	0,00	4	10,00	2	0,00	4	10,00
5	25	Estensione della garanzia	6	25,00	6	25,00	6	25,00	6	25,00
6	15	Qualità del progetto		1,45		9,19		1,45		15,00
			90,00		66,45		49,78		90,00	

**si dichiara che NESSUNA DITTA HA PRESENTATO OFFERTA PER IL LOTTO 5**

La seduta si chiude alle ore 18:00 del giorno 21/10/2020 e la commissione si riconvoca alle ore 15:30 del giorno 23/10/2020 per il controllo e l'approvazione dei punteggi inseriti nelle tabelle.

Tutti i documenti sono approvati sul portale telematico e vengono inseriti i punteggi per la chiusura della fase di valutazione delle offerte. **Si allega (ALL.B) tabelle punteggi discrezionali.**

Alle ore 17:00 del 23/10/2020 si chiude la seduta e la commissione si riconvoca il giorno 28/10/2020 per l'apertura delle offerte economiche.

Il Presidente di commissione (Alessandra DORIA)	
Il membro di commissione (Enrico Maria Vincenzo FASANELLI)	
Il membro di commissione (Alessandro ITALIANO)	

Lotto 1 punteggio discrezionale PT <sub>6</sub>			
<b>PRESIDENTE</b>			
E4	0,4		
SIM NT	0,8		
<b>MEMBRO 1</b>			
E4	0,4		
SIM NT	0,8		
<b>MEMBRO 2</b>			
E4	0,4		
SIM NT	1		
	<b>media punteggi</b>	<b>punteggio massimo</b>	<b>Punteggio</b>
E4	0,40	12	4,80
SIM NT	0,87		10,40

Lotto 2 punteggio discrezionale PT <sub>6</sub>			
<b>PRESIDENTE</b>			
E4	0,4		
SIM NT	0,6		
<b>MEMBRO 1</b>			
E4	0,6		
SIM NT	0,8		
<b>MEMBRO 2</b>			
E4	0,6		
SIM NT	0,8		
	<b>media punteggi</b>	<b>punteggio massimo</b>	<b>Punteggio</b>
E4	0,53	10	5,33
SIM NT	0,73		7,33

Lotto 3 punteggio discrezionale PT <sub>6</sub>			
<b>PRESIDENTE</b>			
SIM NT	0,8		
<b>MEMBRO 1</b>			
SIM NT	0,8		
<b>MEMBRO 2</b>			
SIM NT	0,6		
	<b>media punteggi</b>	<b>punteggio massimo</b>	<b>Punteggio</b>
SIM NT	0,73	8	5,87

**Lotto 4 - Confronto a coppie per il punteggio PT<sub>6</sub>**

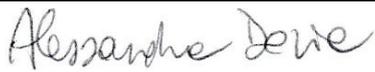
PRESIDENTE	E4	RICCA IT	SBI	SIM	Totale	
E4		0	0	0	0	E4
RICCA IT	3		3	0	6	RICCA IT
SBI	2	0		0	2	SBI
SIM NT	4	2	5		11	SIM NT

MEMBRO 1	E4	RICCA IT	SBI	SIM NT	Totale	
E4		0	1	0	1	E4
RICCA IT	2		3	0	5	RICCA IT
SBI	1	0		0	1	SBI
SIM NT	4	2	5		11	SIM NT

MEMBRO 2	E4	Ricca	SBI	SIM NT	Totale	
E4		0	2	0	2	E4
RICCA IT	3		4	1	8	RICCA IT
SBI	0	0		0	0	SBI
SIM NT	3	1	5		9	SIM NT

	somma punteggi	normaliz. coefficienti	punteggio massimo	Punteggio
E4	3	0,097	15	1,45
RICCA IT	19	0,613		9,19
SBI	3	0,097		1,45
SIM	31	1,000		15,00

preferenza massima	6	Assegnare il precedente punteggio alla ditta vincitrice nel confronto e 0 alla ditta perdente
preferenza grande	5	
preferenza media	4	
preferenza piccola	3	
preferenza minima	2	
parità	1	Assegnare 1 a entrambe le ditte

Il Presidente di commissione (Alessandra DORIA)	
Il membro di commissione (Enrico Maria Vincenzo FASANELLI)	
Il membro di commissione (Alessandro ITALIANO)	

## VERBALE n. 3 SEDUTA APERTURA OFFERTE ECONOMICHE

**GARA: Atto GE n. 12342 del 14.02.2020**

**Gara a procedura aperta per la fornitura di un sistema di calcolo scientifico e di storage per il potenziamento del nodo INFN della E-Infrastructure Lifewatch, progetto Lifewatchplus, nell'ambito del potenziamento della Infrastruttura di ricerca denominata "E-science per la ricerca sulla biodiversità ed ecosistemi", suddivisa in cinque lotti.**

In data 28/10/2020 alle ore 10:00 la commissione giudicatrice si riunisce in seduta pubblica per via telematica, per la valutazione delle offerte economiche della suddetta Gara, codice 2581094.

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

- Alessandra DORIA (I.N.F.N. Napoli) in qualità Presidente;
- Enrico Maria Vincenzo FASANELLI (I.N.F.N Lecce) in qualità Componente;
- Alessandro ITALIANO (I.N.F.N. BARI) in qualità Componente.
- 

Sono altresì presenti:

- Riccardo Gervasoni in qualità di RUP;
- I rappresentanti delle ditte:
  - Per Ricca It - Sig. Fulvio Brandi
  - Per E4 - Sig. Matteo Ligabue

Alle ore 10:05 il presidente procede con le operazioni di apertura delle "buste economiche".

La commissione verifica la congruità dei documenti caricati sul portale e prende visione delle offerte economiche di ciascun partecipante. Tutti i documenti presentati vengono approvati. Le offerte economiche presentano, per ciascun lotto, i seguenti ribassi:

Lotto 1		Lotto 2		Lotto 3	Lotto 4			
E4	SIM NT	E4	SIM NT	SIM NT	E4	RICCA IT	SBI	SIM NT
4,41%	3,582%	0,730%	1,428%	2,045%	17,12%	17,33%	24,00%	27,387%

La commissione prosegue i lavori in seduta riservata e a seguito di un accurato controllo, i punteggi elaborati dal portale vengono confermati come riassunto nelle tabelle seguenti:

Lotto 1	E4	SIM NT
Punti tecnici	78,94	80,40
Punti economici	10,00	8,07
<b>Totale</b>	<b>88,94</b>	<b>88,47</b>

<b>Lotto 2</b>	<b>E4</b>	<b>SIM NT</b>
Punti tecnici	65,47	55,33
Punti economici	6,094	10,00
<b>Totale</b>	<b>71,56</b>	<b>65,33</b>

<b>Lotto 3</b>	<b>SIM NT</b>
Punti tecnici	40,87
Punti economici	9,00
<b>Totale</b>	<b>49,87</b>

<b>Lotto 4</b>	<b>E4</b>	<b>RICCA IT</b>	<b>SBI</b>	<b>SIM NT</b>
Punti tecnici	66,45	84,19	49,78	90,00
Punti economici	7,18	7,27	9,43	10,00
<b>Totale</b>	<b>73,63</b>	<b>91,46</b>	<b>59,21</b>	<b>100,00</b>

Alla luce del risultato evidenziato la commissione propone i seguenti aggiudicatari per ciascun lotto (come da Tabella Riassuntiva):

LOTTO	DITTA	Punteggi Tecnici	Punteggi Economici	Punteggi totali	GRADUATORIA PER LOTTO	
1	E4	78,94	10	88,94	1	E4
	SIM NT	80,4	8,07	88,47	2	SIM NT
2	E4	65,47	6,094	71,564	1	E4
	SIM NT	55,33	10	65,33	2	SIM NT
3	SIM NT	40,87	9	49,87	1	SIM NT
4	SIM NT	90	10	100	1	SIMNT
	RICCA	84,19	7,27	91,46	2	RICCA
	E4	66,45	7,18	73,63	3	E4
	SBI	49,78	9,43	59,21	4	SBI

La commissione ha verificato che gli importi offerti dalle ditte corrispondessero nell'ammontare, alla percentuale di ribasso effettuato rispetto agli importi a base di gara dei vari lotti, così come citato nel disciplinare di gara (Cap. 16 lettera a), al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di

legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze. Per fare questo è stata utilizzata la seguente formula:

**IMPORTO OFFERTO = (IMPORTO BASE DI GARA – ONERI INTERFERENZA) – PERCENTUALE RIBASSO INDICATA**

Dalla verifica effettuata è risultata una differenza tra gli importi offerti dalle ditte ed il calcolo effettuato dalla commissione in base alla formula che riporto in tabella

LOTTO	DITTA	Importo a base di gara compreso oneri	Oneri	Importo a base di gara al netto di oneri	% ribasso	Importo offerta economica	Importo offerto secondo formula
1	E4	306.913,93	100,00	306.813,93	4,41	293.283,44	293.283,44
	SIM NT	306.913,93	100,00	306.813,93	3,582	295.920,00	295.823,86
2	E4	232.249,56	100,00	232.149,56	0,73	230.454,87	230.454,87
	SIM NT	232.249,56	100,00	232.149,56	1,428	228.932,00	228.834,46
3	SIM NT	204.418,03	50,00	204.368,03	2,045	200.237,40	200.188,70
4	E4	238.000,00	80,00	237.920,00	17,12	197.188,10	197.188,10
	RICCA	238.000,00	80,00	237.920,00	17,33	196.754,60	196.688,46
	SBI	238.000,00	80,00	237.920,00	24,00	180.880,00	180.819,20
	SIM NT	238.000,00	80,00	237.920,00	27,387	172.818,36	172.760,85

La commissione ritenendo che le differenze siano dovute ad arrotondamenti, ritiene corretti i valori calcolati secondo la formula e conferma la graduatoria, dopo aver aggiunto agli importi di aggiudicazione gli oneri di interferenza.

- **LOTTO1:**  
E4 Computer Engineering € 293.383,44 oltre l'IVA del 22% per un totale di € 357.927,79
- **LOTTO2:**  
E4 Computer Engineering € 230.554,87 oltre l'IVA del 22% per un totale di € 281.276,94
- **LOTTO3:**  
SIM NT € 200.238,70 oltre l'IVA del 22% per un totale di € 244.291,22
- **LOTTO4:**  
SIM NT € 172.840,85 oltre l'IVA del 22% per un totale di € 210.865,84
- **LOTTO 5: DESERTO**

La commissione comunica al RUP il risultato dei lavori e rileva che per il LOTTO 4 l'offerta vincitrice risulta 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 per il Lotto 4, a seguito dei giustificativi che verranno presentati dalla ditta SIM NT.

Alle ore 11:00 del 28/10/2020 la seduta viene dichiarata chiusa  
Verbale letto, approvato e sottoscritto.

<p>Il Presidente di commissione (Alessandra DORIA)</p>	
<p>Il membro di commissione (Enrico Maria Vincenzo FASANELLI)</p>	
<p>Il membro di commissione (Alessandro Italiano)</p>	

<b>Offerta economica relativa a:</b>	
Numero Gara	2581094
Nome Gara	CODICE IDENTIFICATIVO PIR01_00028
Criterio di Aggiudicazione	Gara ad offerta economicamente più vantaggiosa
Lotto	1 (5 server per il calcolo Cloud, ciascuno con due GPU)

<b>AMMINISTRAZIONE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO</b>	
Amministrazione	I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI BARI
Partita IVA	84001850589
Indirizzo	VIA ORABONA 4 - BARI (BA)

<b>CONCORRENTE</b>	
Ragione Sociale	E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A. Società per Azioni
Partita IVA	02005300351
Codice Fiscale Impresa	02005300351
Provincia sede registro imprese	RE
Numero iscrizione registro imprese	02005300351
Codice Ditta INAIL	13382427
n. P.A.T.	9063485832
Matricola aziendale INPS	6804688808
CCNL applicato	METALMECCANICO
Settore	ICT
Indirizzo sede legale	VIA MARTIRI DELLA LIBERTÀ, 66 - SCANDIANO (RE)
Telefono	0522991811
Fax	0522991813
PEC Registro Imprese	GARE@PEC.E4COMPANY.COM
<b>Offerta sottoscritta da</b>	<b>MORSIANI FRANCESCO</b>



<b>Scheda di Offerta</b>	
<b>Descrizione</b>	Scheda di offerta LifeWatchPLUS_Lotto 1
<b>Offerta Tecnica</b>	
<b>Parametro Richiesto</b>	<b>Valore Offerto</b>
Numero totale di GPU offerte nella fornitura	24
Storage locale sistema operativo	Dischi SSD per il Sistema operativo
Storage locale dati	Dischi SSD per i dati
Estensione della garanzia (senza oneri aggiuntivi) per tutti i beni oggetto della fornitura (oltre il 1° anno incluso nella fornitura)	maggiore o uguale a 6 anni
<b>Offerta Economica</b>	
<b>Parametro Richiesto</b>	<b>Valore Offerto</b>
Prezzo complessivo offerto	293283,44
Prezzo unitario offerto GPU	5717,28
Ribasso percentuale offerto	4,41
costi manodopera	1500,00
costi sicurezza	147,00

**Il Concorrente, nell'accettare tutte le condizioni specificate nella documentazione del procedimento, altresì dichiara:**

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al termine di conclusione del procedimento, così come previsto nella lex specialis;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante/Ente Committente;
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nella documentazione di Gara, nonché di quanto contenuto nel Capitolato d'oneri/Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;
- di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dalla documentazione di gara;
- che i prezzi/sconti offerti sono omnicomprensivi di quanto previsto negli atti di gara;
- che i termini stabiliti nel Contratto e/o nel Capitolato Tecnico relativi ai tempi di esecuzione delle prestazioni sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuali, costituiranno parte integrante e sostanziale del contratto che verrà stipulato con la stazione appaltante/ente committente.

**ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA  
SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**

<b>Offerta economica relativa a:</b>	
Numero Gara	2581094
Nome Gara	CODICE IDENTIFICATIVO PIR01_00028
Criterio di Aggiudicazione	Gara ad offerta economicamente più vantaggiosa
Lotto	2 (6 server per calcolo HPC e BDA)

<b>AMMINISTRAZIONE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO</b>	
Amministrazione	I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI BARI
Partita IVA	84001850589
Indirizzo	VIA ORABONA 4 - BARI (BA)

<b>CONCORRENTE</b>	
Ragione Sociale	E4 COMPUTER ENGINEERING S.P.A. Società per Azioni
Partita IVA	02005300351
Codice Fiscale Impresa	02005300351
Provincia sede registro imprese	RE
Numero iscrizione registro imprese	02005300351
Codice Ditta INAIL	13382427
n. P.A.T.	9063485832
Matricola aziendale INPS	6804688808
CCNL applicato	METALMECCANICO
Settore	ICT
Indirizzo sede legale	VIA MARTIRI DELLA LIBERTÀ, 66 - SCANDIANO (RE)
Telefono	0522991811
Fax	0522991813
PEC Registro Imprese	GARE@PEC.E4COMPANY.COM
<b>Offerta sottoscritta da</b>	<b>MORSIANI FRANCESCO</b>



<b>Scheda di Offerta</b>	
<b>Descrizione</b>	Scheda di offerta LifeWatchPLUS_Lotto 2
<b>Offerta Tecnica</b>	
<b>Parametro Richiesto</b>	<b>Valore Offerto</b>
Numero totale di GPU offerte nella fornitura	8 GPU
Storage locale Sistema operativo	Dischi SSD per il Sistema operativo
Storage locale dati	Dischi SSD per i dati
Estensione della garanzia (senza oneri aggiuntivi) per tutti i beni oggetto della fornitura (oltre il 1° anno incluso nella fornitura)	maggiore uguale a 6 anni
<b>Offerta Economica</b>	
<b>Parametro Richiesto</b>	<b>Valore Offerto</b>
prezzo complessivo offerto	230454,87
ribasso percentuale offerto	0,73
costi manodopera	750,00
costi sicurezza	116,00

**Il Concorrente, nell'accettare tutte le condizioni specificate nella documentazione del procedimento, altresì dichiara:**

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al termine di conclusione del procedimento, così come previsto nella lex specialis;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante/Ente Committente;
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nella documentazione di Gara, nonché di quanto contenuto nel Capitolato d'oneri/Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;
- di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dalla documentazione di gara;
- che i prezzi/sconti offerti sono omnicomprensivi di quanto previsto negli atti di gara;
- che i termini stabiliti nel Contratto e/o nel Capitolato Tecnico relativi ai tempi di esecuzione delle prestazioni sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuali, costituiranno parte integrante e sostanziale del contratto che verrà stipulato con la stazione appaltante/ente committente.

**ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA  
SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**

Offerta economica relativa a:	
Numero Gara	2581094
Nome Gara	CODICE IDENTIFICATIVO PIR01_00028
Criterio di Aggiudicazione	Gara ad offerta economicamente più vantaggiosa
Lotto	3 (6 server per il calcolo per HTC)

AMMINISTRAZIONE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO	
Amministrazione	I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI BARI
Partita IVA	84001850589
Indirizzo	VIA ORABONA 4 - BARI (BA)

CONCORRENTE	
Ragione Sociale	SIM NT SRL Società a Responsabilità Limitata
Partita IVA	04863810729
Codice Fiscale Impresa	04863810729
Provincia sede registro imprese	BA
Numero iscrizione registro imprese	04863810729
Codice Ditta INAIL	5192266
n. P.A.T.	11552857/03
Matricola aziendale INPS	0909338213
CCNL applicato	COMMERCIO
Settore	ITC
Indirizzo sede legale	VIA UGO LA MALFA, 5/7 - BARI (BA)
Telefono	0805640511
Fax	0805640599
PEC Registro Imprese	COMMERCIALE@SIMNT.IT
<b>Offerta sottoscritta da</b>	<b>Giordano Antonello</b>

<b>Scheda di Offerta</b>	
<b>Descrizione</b>	Scheda di offerta LifeWatchPLUS_Lotto 3
<b>Offerta Tecnica</b>	
<b>Parametro Richiesto</b>	<b>Valore Offerto</b>
Strage locale sistema operativo	Dischi SSD per il Sistema operativo
Storage locale dati	Dischi magnetici per i dati
Estensione della garanzia (senza oneri aggiuntivi) per tutti i beni oggetto della fornitura (oltre il 1° anno incluso nella fornitura)	maggiore uguale a 6
Parti "spare" alimentatore	2 alimentatori spare
Parti "spare" dischi di sistema	2 dischi di sistema (stessa tipologia dei dischi di sistema offerti)
Parti "spare" dischi dati	4 dischi dati
parti spare memoria	4 banchi di memoria da 64 GB
<b>Offerta Economica</b>	
<b>Parametro Richiesto</b>	<b>Valore Offerto</b>
Prezzo complessivo offerto	200237,40
Ribasso percentuale offerto	2,045
costi manodopera	800
costi sicurezza	30

**Il Concorrente, nell'accettare tutte le condizioni specificate nella documentazione del procedimento, altresì dichiara:**

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al termine di conclusione del procedimento, così come previsto nella lex specialis;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante/Ente Committente;
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nella documentazione di Gara, nonché di quanto contenuto nel Capitolato d'oneri/Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;
- di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dalla documentazione di gara;
- che i prezzi/sconti offerti sono onnicomprensivi di quanto previsto negli atti di gara;
- che i termini stabiliti nel Contratto e/o nel Capitolato Tecnico relativi ai tempi di esecuzione delle prestazioni sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuali, costituiranno parte integrante e sostanziale del contratto che verrà stipulato con la stazione appaltante/ente committente.

**ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA  
SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**

Offerta economica relativa a:	
Numero Gara	2581094
Nome Gara	CODICE IDENTIFICATIVO PIR01_00028
Criterio di Aggiudicazione	Gara ad offerta economicamente più vantaggiosa
Lotto	4 (2 unità di storage posix)

AMMINISTRAZIONE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO	
Amministrazione	I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N. - ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI BARI
Partita IVA	84001850589
Indirizzo	VIA ORABONA 4 - BARI (BA)

CONCORRENTE	
Ragione Sociale	SIM NT SRL Società a Responsabilità Limitata
Partita IVA	04863810729
Codice Fiscale Impresa	04863810729
Provincia sede registro imprese	BA
Numero iscrizione registro imprese	04863810729
Codice Ditta INAIL	5192266
n. P.A.T.	11552857/03
Matricola aziendale INPS	0909338213
CCNL applicato	COMMERCIO
Settore	ITC
Indirizzo sede legale	VIA UGO LA MALFA, 5/7 - BARI (BA)
Telefono	0805640511
Fax	0805640599
PEC Registro Imprese	COMMERCIALE@SIMNT.IT
<b>Offerta sottoscritta da</b>	<b>Giordano Antonello</b>

<b>Scheda di Offerta</b>	
<b>Descrizione</b>	Scheda di offerta LifeWatchPLUS_Lotto 4
<b>Offerta Tecnica</b>	
<b>Parametro Richiesto</b>	<b>Valore Offerto</b>
Numero di slot liberi per unità di storage per montare altri dischi oltre a quelli forniti in gara	Almeno 12 slot liberi
Numero di controller configurabili per sistema di storage	Più di due controller
Estensione della garanzia (senza oneri aggiuntivi) per tutti i beni oggetto della fornitura (oltre il 1° anno incluso nella fornitura)	maggiore uguale a 6 anni
<b>Offerta Economica</b>	
<b>Parametro Richiesto</b>	<b>Valore Offerto</b>
Prezzo complessivo offerto	0
Prezzo unitario offerto per dischi	438
Ribasso percentuale offerto	27,387
costi manodopera	800
costi sicurezza	50

**Il Concorrente, nell'accettare tutte le condizioni specificate nella documentazione del procedimento, altresì dichiara:**

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al termine di conclusione del procedimento, così come previsto nella lex specialis;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante/Ente Committente;
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nella documentazione di Gara, nonché di quanto contenuto nel Capitolato d'oneri/Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;
- di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dalla documentazione di gara;
- che i prezzi/sconti offerti sono onnicomprensivi di quanto previsto negli atti di gara;
- che i termini stabiliti nel Contratto e/o nel Capitolato Tecnico relativi ai tempi di esecuzione delle prestazioni sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuali, costituiranno parte integrante e sostanziale del contratto che verrà stipulato con la stazione appaltante/ente committente.

**ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA  
SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**

**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: [INFN] Verifica anomalia Lotto 4 - Atto GE n. 12342 del 14.02.2020

**Mittente:** "Per conto di: info@pec.simnt.com" <posta-certificata@pec.aruba.it>

**Data:** 02/11/2020, 12:00

**A:** <riccardo.gervasoni@pec.infn.it>

## Messaggio di posta certificata

---

Il giorno 02/11/2020 alle ore 12:00:02 (+0100) il messaggio "[INFN] Verifica anomalia Lotto 4 - Atto GE n. 12342 del 14.02.2020" è stato inviato da "info@pec.simnt.com"

indirizzato a:

riccardo.gervasoni@pec.infn.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: opec292.20201102120002.20896.103.2.66@pec.aruba.it

— postacert.eml —

---

**Oggetto:** [INFN] Verifica anomalia Lotto 4 - Atto GE n. 12342 del 14.02.2020

**Mittente:** <info@pec.simnt.com>

**Data:** 02/11/2020, 12:00

**A:** <riccardo.gervasoni@pec.infn.it>

Gent.mo buongiorno,  
come da Vs. richiesta in allegato comunicazione di risposta.  
Rimaniamo a disposizione e porgiamo cordiali saluti.



POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA  
SIM NT srl

Via Ugo La Malfa 3 - 70125 Bari (Italy)

+39 080 5640 511 +39 080 5640 599



[info@pec.simnt.com](mailto:info@pec.simnt.com) - [www.simnt.it](http://www.simnt.it)

— Allegati: —

---

dati-cert.xml	829 bytes
postacert.eml	297 kB
giustificativi.pdf.p7m	208 kB

# VERBALE DI VERIFICA CONGRUITÀ DELL'OFFERTA

**GARA: Atto GE n. 12342 del 14.02.2020**

**Gara a procedura aperta per la fornitura di un sistema di calcolo scientifico ed storage per il potenziamento del nodo INFN della E-Infrastructure Lifewatch, progetto Lifewatchplus, nell'ambito del potenziamento della Infrastruttura di ricerca denominata "E-science per la ricerca sulla biodiversità ed ecosistemi", suddivisa in cinque lotti.**

**Lotto 4**

**CIG: 8168849B70 CUP: B67E19000030007**

In data 03/11/2020 alle ore 10:00, prosegue l'esperimento di procedura aperta per l'aggiudicazione della gara in oggetto. Sono presenti in via telematica i componenti della Commissione Giudicatrice (nominata con Disposizione del Presidente I.N.F.N n. 22447 del 29 settembre 2020) ed il Responsabile del procedimento, al fine di verificare le offerte anormalmente basse.

Premesso che:

- a) nella seduta del 28/10/2020 si è proceduto all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche presentate dai partecipanti ammessi alla gara in oggetto;
- b) che in quella sede si è dato conto che la ditta SIM NT s.r.l., risultata prima in graduatoria per il Lotto 4, aveva raggiunto il punteggio di 100 superando le soglie di anomalia segnalate dal sistema, sia per il punteggio relativo al prezzo, sia per la somma dei punteggi relativi agli altri elementi di valutazione dell'offerta tecnica.

In data 29/10/2020, con e-mail via pec del RUP Riccardo Gervasoni, si è chiesto alla ditta SIMNT S.r.l di fornire le 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. Si rammentano le disposizioni di cui all'art.97, comma 4 del Codice, che prevedono le tipologie di giustificazione ammesse (a titolo esemplificativo).

La ditta ha risposto (via email all'indirizzo del RUP [riccardo.gervasoni@pec.infn.it](mailto:riccardo.gervasoni@pec.infn.it)) nei termini previsti fornendo adeguate giustificazioni.

A seguito di un'analisi di carattere tecnico delle singole componenti di cui si compone l'offerta e della relativa incidenza sulla medesima, considerata nel suo insieme, la Commissione ritiene che il concorrente abbia dimostrato che l'offerta presentata, pur rientrando nella soglia di anomalia, è nel suo complesso seria e attendibile e trova rispondenza sia nella realtà del mercato che in quella aziendale. In particolare il concorrente ha dimostrato di possedere requisiti di serietà ed affidabilità.

La ditta SIM NT ha inoltre dimostrato che:

- In qualità di Partner DELL Technology, accede a scontistiche particolarmente aggressive e di vantaggio, tali da permettere il ribasso offerto;
- Sulla specifica trattativa, in accordo con la stessa Dell Technology è stata rilasciata un'apposita quotazione con condizioni economiche particolarmente aggressive in favore del SIM NT;
- Accordi in essere tra la SIM NT e la DELL Technology consentono di abbattere i costi derivanti dalle attività di implementazione, in quanto gli ordini delle attrezzature oggetto della presente gara, vengono effettuati direttamente verso gli stabilimenti di produzione DELL. Dove si procede alla realizzazione del prodotto informatico secondo le necessità evidenziate dal utente finale secondo le indicazioni di gara, prevedendo già in questa fase, le attività di assemblaggio, pre-installazione e configurazione di base delle attrezzature;
- La dislocazione sul territorio provinciale da parte della SIM NT, consente una copertura territoriale capillare in grado di abbattere eventuali costi derivanti dalle attività di servizio richiesti in gara;
- Inoltre, la garanzia di 7 anni rilasciata direttamente dal produttore DELL Technology consente di abbattere ulteriormente eventuali costi derivanti da attività di assistenza tecnica post fornitura;
- Il Know-How di DELL Technology e SIM NT, consolidato in questi anni, consente una ottimizzazione dei costi di gestione e delivery della fornitura.

***Conclusivamente, alla luce della valutazione delle precisazioni e dei chiarimenti presentati, si ritiene giustificata la congruità dell'offerta presentata dal concorrente sopra citato.***

Alle ore 11:00 del 03/11/2020 la seduta viene dichiarata chiusa.  
Verbale letto, approvato e sottoscritto.

Dott. Alessandra Doria (Presidente commissione).....   
  
Dott. Enrico Maria Vincenzo Fasanelli (Membro di commissione) .....  
Dott. Alessandro Italiano (Membro di commissione).....   
Sig. Riccardo Gervasoni (RUP del procedimento)..... 

**Oggetto:** Verifica anomalia Lotto 4 - Atto GE n. 12342 del 14.02.2020

**Mittente:** Riccardo Gervasoni <Riccardo.Gervasoni@pec.infn.it>

**Data:** 29/10/2020, 10:03

**A:** Commerciale SIM NT <commerciale@simnt.it>

**CC:** Alessandra Doria <alessandra.doria@na.infn.it>, Francesca Assisi <francesca.assisi@ba.infn.it>

Buongiorno,

Con la presente si comunica che il Presidente della Commissione di Gara ha trasmesso alla scrivente le risultanze dei lavori della stessa e, in particolare, il resoconto della seduta pubblica del 28-10-2020, 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 4 (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 mercoledì 03.11.2020. Il plico contenente la documentazione richiesta deve pervenire tramite PEC all'indirizzo [riccardo.gervasoni@pec.infn.it](mailto:riccardo.gervasoni@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

R.Gervasoni