

## PROVVEDIMENTO

**DECISIONE DI CONTRATTARE: AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI [Termocamera portatile M30 HIKMICRO] NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE [4] COMPONENTE [2] INVESTIMENTO [3.1] PROGETTO [ITINERIS] CUP [B53C22002150006]**

### IL DIRETTORE F.F.

**VISTO** il d.lgs. 31 dicembre 2009 n. 213, recante *"Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165"*;

**VISTO** il d.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante *"Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124"*;

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante *"Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi"* pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

**VISTO** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR del 12 marzo 2019 prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, approvato con nota del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca prot. AOODGRIC n. 0002698 del 15 febbraio 2019, ed entrato in vigore dal 1° marzo 2019;

**VISTO** il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 rubricato *"Codice dei Contratti Pubblici"* (nel seguito *"Codice"*) pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla G.U.R.I. n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017 n. 56 e s.m.i.;

**VISTO** l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato *"Decisione di contrattare"* - DPCNR del 04 maggio 2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 - Supplemento Ordinario n. 101;

**VISTO** il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 recante *"Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti"* per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 50/2016 sopra richiamato;

**VISTA** la legge 6 novembre 2012, n. 190 recante *"Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione"* pubblicata sulla G.U.R.I. n. 265 del 13/11/2012;

**VISTO** il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante *"Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni"* pubblicato sulla G.U.R.I. n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

**VISTE** le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (nel seguito *"ANAC"*) di attuazione del Codice, recanti *"Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni"* approvate con deliberazione n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 19 aprile 2017 n. 56 approvato con deliberazione n. 1007 dell'11/10/2017;

**VISTO** il Codice di comportamento dei dipendenti del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 137/2017;

**VISTO** il vigente Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT), adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche ai sensi della legge 6 novembre 2012 n. 190;

**VISTA** la legge 23 dicembre 1999 n. 488 e s.m.i., recante *"Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)"*, ed in particolare l'articolo 26;

**VISTA** la legge 27 dicembre 2006 n. 296, recante *"Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato"*



**Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 558340 📠 + 39 080 5587566**

Sedi territoriali	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
Research Divisions	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145

**Partita Iva/Vat number: 02118311006 – Codice fiscale 80054330586**

(Legge finanziaria 2007”);

**VISTA** la legge 24 dicembre 2007 n. 244 e s.m.i., recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008”);

**VISTO** il decreto legge 7 maggio 2012 n. 52, convertito dalla legge 6 luglio 2012 n. 94 recante “Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica”;

**VISTO** il decreto legge 6 luglio 2012 n. 95, convertito con modificazioni dalla legge 7 agosto 2012 n. 135, recante “Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini”;

**VISTA** la delibera dell’Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), in attuazione dell’art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005 n. 266, relativa all’entità e modalità di versamento dei contributi dovuti all’ANAC per l’anno in corso;

**VISTA** la legge 14 giugno 2019 n. 55 di conversione con modificazioni del decreto legge 18 aprile 2019 n. 32 (c.d. “Sbloccacantieri”);

**VISTA** la legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020 n. 76 recante «Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitali»;

**VISTO** il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

**VISTA** la legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77 recante «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure.»;

**VISTO** il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, in particolare l’art. 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH “Do no significant harm”) nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;

**CONSIDERATI** altresì i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all’obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l’obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l’inclusione lavorativa delle persone con disabilità;

**VISTO** il Provvedimento della Presidente/del Direttore Generale CNR n° [52] del [28.04.2023] con cui il Dott [GIOVANNI GIUSEPPE VENDRAMIN] è stato nominato Direttore F.F. dell’Istituto [ISTITUTO DI BIOSCIENZE E BIORISORSE (IBBR)] del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal [01.05.2023] [sino alla nomina del Direttore pleno iure dell’Istituto medesimo];

**VISTO** il Decreto Direttoriale MUR n. [3264] del [28.12.2022] di emanazione di un

“Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per “Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca” da finanziare nell’ambito del PNRR Missione 4, “Istruzione e Ricerca” - Componente 2, “Dalla ricerca all’impresa” - Linea di investimento 3.1, “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione”, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU”

**VISTO** il Decreto Direttoriale MUR prot. n. 130 del 21.06.2022 recante “Decreto di ammissione al finanziamento: progetto codice IR0000032, titolo Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System, Area ESFRI Environment”, registrato alla Corte dei Conti prot. n. 1926 del 20.07.2022, e relativi allegati con cui viene finanziato il progetto ITINERIS – IR0000032;



Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 5583400 📠 + 39 080 5587566

Sedi territoriali	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
Research Divisions	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145

Partita Iva/Vat number: 02118311006 – Codice fiscale 80054330586

**VISTA** la richiesta di acquisto pervenuta da **[BATELLI GIORGIA]** relativa alla necessità di procedere alla fornitura di **[Termocamera portatile M30 HIKMICRO]** nell'ambito delle attività previste dal progetto **[ITINERIS]** mediante affidamento diretto all'operatore economico **[DELTA STRUMENTI]** per un importo di € **[2.000,00]** oltre IVA, comprensivo di € **[0,00]** quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze:

- Opzione A: il cui preventivo è allegato alla richiesta medesima;

**VISTA** la normativa vigente che consente, fermo restando quanto previsto dagli articoli 36 e 157 del decreto legislativo n. 50/2016 e fatta salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, alle Stazioni Appaltanti - ai sensi dell'art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del DL n. 77/2021, di procedere all'affidamento diretto di servizi e alla fornitura di beni per importi inferiori a € 139.000 IVA esclusa, a condizione che il provvedimento di avvio del procedimento sia adottato entro il 30 giugno 2023;

**VALUTATA** l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico **DELTA STRUMENTI**, mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 32, comma 2, del Codice, tenuto conto che il medesimo è in possesso di pregresse e documentate esperienze in affidamenti analoghi;

**(Opzione – per affidamenti superiori a € 5.000 sul mercato libero) CONSIDERATO** che trattasi di beni funzionalmente destinati all'attività di ricerca e che pertanto trovano applicazioni le disposizioni di cui all'art. 10 comma 3 del d.lgs. 218/2016 (per tutti i beni eccetto ICT) o all'art. 4 comma 1 lettera b) del D.L. 126/2019 convertito in L. 159/2019 (solo beni ICT);

**VISTA** la delibera n. 140 del 27 febbraio 2019 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione avente ad oggetto *"Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva"* per gli acquisti inferiori alle soglie di rilevanza comunitaria;

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 363/2022 del 21 dicembre 2022 Verbale n° 470;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del progetto ITINERIS, allocati al GAE **P0000432**, voce del piano **22010**;

**CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto;

#### DISPONE

1. **DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura *de qua* mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020, all'operatore economico **[DELTA STRUMENTI]** con sede legale in **[VIA MATTEI, 6] – [21036 – GEMONIO (VA)]** C.F./P.IVA **[06867850155]**, per un importo complessivo pari a € **[2.000,00]** comprensivo di € **[0,00]** quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge, *ritenuto congruo in relazione alle condizioni di mercato*;
2. **DI NOMINARE [COSTA ANTONELLO]** quale Responsabile Unico del Procedimento che ai sensi dell'art. 31 del Codice, dovrà vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in parola, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto risulti condotto in modo unitario rispetto alle esigenze ed ai costi indicati nel presente atto, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l'accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali, ove richiesti, in capo all'operatore economico individuato;
3. **CHE** il Responsabile Unico del Procedimento proceda prioritariamente alla prenotazione del Codice Identificativo Gara (CIG) tramite il servizio SIMOG presso ANAC;
4. **L'INSERIMENTO** nella lettera ordine/contratto di un'apposita clausola risolutiva nel caso il Responsabile Unico del Procedimento rilevi la carenza del possesso dei prescritti requisiti;



Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 5583400 📠 + 39 080 5587566

Sedi territoriali	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
Research Divisions	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145

Partita Iva/Vat number: 02118311006 – Codice fiscale 80054330586

5. **DI STABILIRE** che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato di regolare esecuzione;
6. **DI ESONERARE** l'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura;
7. **DI IMPEGNARE** la spesa per un importo pari a € [2.000,00] oltre IVA sui fondi del progetto, allocati al GAE [P0000432] Voce del piano [22010];
8. **LA CONSERVAZIONE** e la messa a disposizione presso la Stazione appaltante degli atti e dei documenti relativi al presente procedimento, al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite il sistema informativo ReGIS come previsto dalla Legge di Bilancio 2021 e dal DPCM 15 settembre 2021;
9. **DI PROCEDERE** alla pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del Codice.

#### DICHIARA

L'insussistenza del conflitto di interesse di cui all'art. 42 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Il Direttore F.F.



**Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 558340 📠 + 39 080 5587566**

Sedi territoriali	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
Research Divisions	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145

**Partita Iva/Vat number: 02118311006 – Codice fiscale 80054330586**

Offerta N° 1478\_22\_01

[Spett.le](http://Spett.le)

C.N.R. - IBBR  
Via Università, 133  
80055 PORTICI NA

Alla c.a. di: Gent.ma Dr.ssa Giorgia BATELLI

[giorgia.batelli@ibbr.cnr.it](mailto:giorgia.batelli@ibbr.cnr.it)

Gemonio, 14/04/2023

RingraziandoVi per la Vostra cortese richiesta, ci preghiamo offrirVi:

**OGGETTO : Progetto ITINERIS – IR -Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System  
CUP B53C22002150006**

1) Art.: 308200130

**MODELLO M30, TERMOCAMERA PORTATILE, HIKMICRO**

- \* Campo spettrale : 8...14 micron
- \* **Risoluzione termica** : **384 x 288 pixel (110 592 pixels)**
- \* **Campo di misura** : **-20 °C...+550 °C**
- \* Sensibilità termica (NETD) : < 35 mK
- \* Precisione : ±2°C o 2% valore misurato, vale il valore maggiore
- \* Frequenza immagine : 25 Hz
- \* Ottica (FOV/IFOV) : 37,5° x 28.5°
- \* Distanza minima messa a fuoco : 0,1 m
- \* Messa a fuoco : Manuale
- \* Ampio display a colori : 3,5" LCD con 640 x 480 pixels
- \* Dispositivo di memoria : SD card 64 GB rimovibile ( 120.000 immagini)  
: capacità di registrazione video fino a 56 ore (MP4)
- \* Opzioni display : solo immagine IR, solo immagine VIS, Fusion e PIP
- \* Funzioni di analisi : Punto centrale, riconoscimento punto caldo/freddo  
: 10 punti prefissati, 1 profilo lineare, 3 aree rettangolari
- \* Funzione isoterma : colore allarme sopra/sotto o in un intervallo di temperatura
- \* Memorizzazione commenti di testo o vocali sull'immagine salvata
- \* Funzione allarme soglia temperatura : sonoro e avvisatore su display
- \* Luce LED : per illuminazione in ambienti bui ( 70 Lum)
- \* Puntatore Laser : Classe 2
- \* Connessione Wi-Fi : per connessione su cellulare (App per Android e IOS gratuita) oppure rete
- \* Connessione Bluetooth : 4.2 per connessione su cellulare (App per Android e IOS gratuita)
- \* Temperatura di lavoro : -20...50°C
- \* Alimentazione : batteria Li-ion ricaricabile interna (Durata 4 ore in continuo)
- \* Contenitore : IP54
- \* Dimensioni (mm) : 244 x 100 x 104; peso: 660 g.
- \* Attacco per cavalletto : UNC ¼" -20
- \* Include Guida rapida, manuale, cavetto USB, alimentatore universale, stringa per impugnatura a mano, caribatterie, batteria agli ioni di litio, SD card, Cavo CVBS, valigetta per trasporto

Include formazione tramite Webinar fatto da un nostro tecnico specializzato ed assistenza gratuita nel periodo di garanzia.

**Quantità** : 1

**Prezzo Scontato** : Euro 2.000,00 / cad.



LAT N° 198

#### CONDIZIONI DI FORNITURA

<b>Consegna</b>	: 2-3 settimane d.r.o.
<b>Resa</b>	: Franco Destino – Via Università 133 80055 Portici NA
<b>Imballo</b>	: Compreso
<b>IVA</b>	: Prezzi IVA Esclusa
<b>Pagamento</b>	: RD 30 gg d.f.f.m.
<b>Garanzia</b>	: 12 mesi dalla data della bolla di consegna. Franco nostra sede, copre eventuali difetti di fabbrica

Sempre a Vostra disposizione per ogni ulteriore Vostra necessità cogliamo l'occasione per porgerVi i nostri più distinti saluti.

**DELTA STRUMENTI S.r.l.**  
Ufficio Tecnico Commerciale  
**Antonio Abbruzzese**

questo documento contiene o fa riferimento anche ad attività e servizi non coperti da accreditamento