

IRGB- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica

## PROVVEDIMENTO

Decisione a contrattare per affidamento di materiale informatico ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito, con modificazioni, nella L. 120/2020.

## LA DIRETTRICE

**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 d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 relativo a “Codice dei contratti pubblici” pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla Gazzetta Ufficiale 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. (nel seguito per brevità “Codice”);

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

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 recante “Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti” per le parti non espressamente abrogate dal Codice 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 Gazzetta Ufficiale 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 Gazzetta Ufficiale 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 di attuazione del Codice, recanti “Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni” approvate con delibera n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell’11/10/2017;

## IRGB- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica

**VISTE** le linee guida n. 4 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti “Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici” approvate dal Consiglio dell’Autorità con delibera n. 1097 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 206 del 01/03/2018 e relativo ulteriore aggiornamento con delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019 al decreto legge 18/04/2019, n. 32, convertito con legge 14/06/2019, n. 55;

**VISTO** il decreto legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, nella legge 11 settembre 2020, n. 120, modificato dall’art.51 del DL.77/2021 che proroga fino al 30 giugno 2023 le nuove soglie per gli affidamenti diretti, a carattere speciale, per gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell’emergenza sanitaria globale del COVID-19;

**VALUTATA** l’opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell’art. 32, comma 2, del Codice;

**VISTA** la Decisione a contrattare Protocollo n. 04646 del 23/12/2022 per l’acquisto di materiale informatico e la relativa RDO n. 3371601\_2022;

**VISTE** le nuove richieste d’acquisto pervenute a seguito di sopraggiunte esigenze di natura tecnico-scientifica e reputato necessario riformulare le caratteristiche tecniche dei prodotti descritte nella procedura d’acquisto, in quanto non più funzionali al perseguimento delle finalità progettuali;

**RITENUTO** di dover procedere con una nuova RDO per l’acquisizione del materiale informatico così come indicato in tabella:

Q.tà	modello	Descrizione	Caratteristiche minime (**)	Caratteristiche necessarie (***)
2	Apple iMac 24" (*)	computer desktop	Chip Apple M1: CPU 8-core con 4 performance core e 4 efficiency core, GPU 7-core, Neural Engine 16-core; 8GB di memoria unificata; Unità SSD da 256GB; Due porte Thunderbolt / USB 4; Gigabit Ethernet	Brand: Apple modello iMac 24"
1	workstation	workstation, solo unità centrale, senza monitor	cpu: Intel i5 12700 RAM 32GB SSD 1TB SO non installato	

## IRGB- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica

1	workstation	workstation senza monitor	CPU: i9 12900 almeno 16 core DDR5 RAM 64 GB con la possibilità di espansione SSD 2.5 2TB con la possibilità di espansione GPU: NVIDIA Quadro T1000 8GB scheda ethernet gigabit SO UBUNTU	GPU: NVIDIA MB: Supemicro o che supporti i processori richiesti
1	Server	Server per armadio rack	Altezza 2U espandibile con ulteriore GPU; CPU: intel xeon scalable 4 th Gen doppio processore ; alimentazione superiore a 1000W dimensionata in base alle esigenze di espansione DDR5 RAM 128 GB con la possibilità di espansione SSD 2.5 2TB con la possibilità di espansione GPU: NVIDIA Quadro RTX A5000 scheda di rete 10/100/1000; scheda madre supermicro o che supporti processori xeon 4thGen flusso area adeguatamente dimensionato; Schema LOM di management ; SO UBUNTU	server per armadio Rack. CPU: xeon doppio processore GPU: NVIDIA scheda ethernet gigabit MB:supermicro o che supporti i processori richiesti
1	UPS	UPS per armadio Rack	Potenza dimensionata per il server ; interfaccia di rete di management ; durata circa 2 h del server	per armadio Rack
1	Switch HP ProCurve (*)	Switch 24 porte gigabit per armadio Rack	24 porte G	per armadio Rack
3	Monitor LG 27UP550 (*)	Monitor 27"		brand LG modello 27UP550
2	ICZI Hub USB C, 11 in 1	Adattatore USB Tipo c (Thunderbolt 3)	Doppio HDMI, VGA, 4 Porte USB, PD 100W, Ethernet, Scheda Micro SD/TF per MacBook Pro/Air, ipad, Surface, Xps	per MacBook Pro/Air
1	HP pc tastiera e mouse	Kit Tastiera e Mouse Wireless		per MacBook e PC wireless
1	HP pc tastiera e mouse	Kit Tastiera e Mouse		
1	Trust Gaming GXT 1160 Vero Webcam PC Full HD 1080p	Webcam USB con Microfono	Full HD con microfono incorporato	Full HD microfono incorporato

## IRGB- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica

	30 FPS con Microfono Incorporato			
1	TOZO NC2 Cuffie Bluetooth wireless con cancellazione attiva del rumore	Cuffie Bluetooth wireless con cancellazione attiva del rumore	Bluetooth wireless con cancellazione del rumore	wireless; cancellazione attiva del rumore
1	D-Link DGS-108GL	Switch 8 porte gigabit	8 porte gigabit	
1	Ciabatta elettrica	Ciabatta elettrica	6 prese	
1	Epson WorkForce DS-6500N (*)	scanner di rete per documenti A4	Scansione fino a 25 ppm/50 ipm Alimentatore automatico di documenti da 100 fogli Pannello di interfaccia di rete	
1	QNAP TS-431XEU-2G (*)	NAS CHASSIS RACK 4 BAY HDD/SSD FORMATO 2.5"/3.5"		modello: QNAP TS-431XEU-2G
4	Western Digital Red Plus WD60EFPX	Unità a dischi rigidi - hard-disk interno per controller serial-ATA (SATA)	Capacità: 6144 GB	compatibile con QNAP TS-431XEU-2G
1	HPE Ethernet 1Gb 4-port 331T adapter			modello: HPE Ethernet 1Gb 4-port 331T adapter
1	INPHIC Mouse Bluetooth Mouse	wireless ricaricabile mac compatibile		wireless ricaricabile mac compatibile

**CONSIDERATO** che i prodotti sono reperibili sul MEPA e l'importo presunto complessivo è pari a 15.214,39 € IVA Esclusa;

**RITENUTO** che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire i beni in oggetto mediante affidamento diretto ai sensi D.Lgs.76/2020, previa RDO in MEPA;

**CONSIDERATO** che trattasi di beni funzionalmente destinati all'attività di ricerca e che pertanto trovano applicazioni le disposizioni di cui all'art. all'art. 4 comma 1 lettera b) del D.L. 126/2019 convertito in L. 159/2019;

;

**VISTA** la delibera n. 140 del 27 febbraio 2019 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione avente ad oggetto

## IRGB- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica

“Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva” per gli acquisti inferiori alle soglie di rilevanza comunitaria;

**CONSIDERATO** che, sulla base dell'importo della fornitura, inferiore alla soglia di rilievo comunitario di cui all'Art. 35 del Codice, ai sensi dell'Art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020 e s.m.i. è possibile procedere all'affidamento diretto ad un singolo operatore economico per importi inferiori a € 139.000,00 IVA esclusa;

**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 – Verb. n° 470;

**VISTO** il provvedimento di annullamento/revoca della RDO n. 3371601 Prot. 52882 del 22/02/2023;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi così distribuiti:

GAE	P0MODMUR	Anno:	2016-2018-2019	CUP	B34I20000150005
Voce di Spesa			22014 "Postazioni di lavoro" (€ 1.764,77 IVA Inclusa)		

GAE	PDGLOB-G	Anno:	2022	CUP	B35F21001120005
Voce di Spesa			22014 "Postazioni di lavoro" (€ 2.399,74 IVA Inclusa)		

GAE	P0SGAppl	Anno:	2022	CUP	B53C20040500006
Voce di Spesa			22014 "Postazioni di lavoro" (€ 2.091,18 IVA Inclusa)		
			22013 "Server" (€ 7.930,00 IVA Inclusa)		
			13011 "Materiale informatico" (€ 1.000,00 IVA Inclusa)		

GAE	P00SGC3X	Anno:	2022	CUP	B33C22000520006
Voce di Spesa			13011 "Materiale informatico" (€ 465,86 IVA Inclusa)		

GAE	PSG_IRGB	Anno:	2019	CUP	B35F21000470005
Voce di Spesa			13011 "Materiale informatico" (€ 3.000,00 IVA Inclusa)		

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

IRGB- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica

## DISPONE

1. di procedere con RDO tramite MEPA e di invitare in una nuova RDO i fornitori che hanno presentato l'offerta nella RDO di cui sopra;
2. per poi affidare all'operatore economico che abbia disponibilità di fornitura a corpo e andrà all'operatore economico che potrà disporre di tutti i prodotti richiesti;
3. La nomina della Prof.ssa Devoto quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del Codice, che 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;
4. Che la lettera ordine comprenda apposita clausola risolutiva nel caso il Responsabile Unico del Procedimento rilevi la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
5. 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. L'assunzione dell'impegno di spesa di seguito indicati:

CAPITOLO	IMPEGNO	ANNO del residuo	IMPORTO	GAE	PROGETTO	CUP
22014 "Postazioni di lavoro"	9180000555	2016	372,91	POMODMUR	DSB.AD006.276 Studio di malattie monogeniche e complesse attraverso l'utilizzo di modelli murini e loro analisi funzionale	B34I20000150005
	9180000556	2018	16,84			
	9180000557	2019	1.375,02			
<b>Totale</b>			<b>1.764,77</b>			



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

IRGB- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica

22014 "Postazioni di lavoro"	234	2022	2.399,74	<b>PDGLOB-G</b>	DSB.AD006.330 The Human $\gamma$ -Globin Gene as a therapeutic tool for $\beta$ -Hemoglobinopathies. Post GWAS target validation and evaluation of molecules in preclinical models	B35F21001120005
------------------------------	-----	------	----------	-----------------	--	-----------------

**Totale 2.399,74**

22014 "Postazioni di lavoro"	236	2022	2.091,18	<b>POSGAppl</b>	DCM.AD007.279  PRIN 2020 - 202085RFNY - Michele Iafisco "AppliCare" Antimicrobial peptides loaded inhalable calcium phosphates nanoparticles for the counteraction of antibiotic resistance: towards a new therapy for respiratory infections	B53C20040500006
22013 "Server"	235	2022	7.930,00			
13011 "Materiale informatico"	237	2022	1.000,00			

**Totale 11.021,18**

13011 "Materiale informatico"	233	2022	465,86	<b>P00SGC3X</b>	DSB.AD008.791 PRIN 2020 NEUDIG Unveiling the hidden side of NEUrodevelopmental Disorder Genetics (NEUDIG): a multidisciplinary pathway to new molecular diagnoses by integrating genomic, transcriptomic, and functional analyses.	B33C22000520006
-------------------------------	-----	------	--------	-----------------	--	-----------------

**Totale 465,86**

13011 "Materiale informatico"	9180000558	2019	3.000,00	<b>PSG_IRGB</b>	DSB.AD005.101 Spese generali per i servizi comuni di Istituto	B35F21000470005
-------------------------------	------------	------	----------	-----------------	--	-----------------

**Totale 3.000,00**

**Tot. Impegni 18.651,55**

CNR- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica  
Cittadella Universitaria di Monserrato  
S.S. 554 bivio per Sestu Km 4,500 - 09042 Monserrato  
Tel. 070/6754594-4543 fax 070/6754652  
protocollo.irgb@pec.cnr.it

IRGB- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica

8. La 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.

**La Direttrice IRGB-C.N.R.**