



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Programma biennale degli acquisti di forniture, beni e servizi del Consiglio Nazionale delle Ricerche annualità 2021-2022 ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 – Terzo Aggiornamento

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 29 novembre 2022, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n. 356/2022 – Verb. 469

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il decreto legislativo del 4 giugno 2003, n. 127 recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

VISTO il decreto legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 “Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165”;

VISTO il decreto legislativo 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”;

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. AMMCNT-CNR n. 0051080 del 19 luglio 2018, di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca in data 25 luglio 2018, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

VISTO il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 14, prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, in data 19 febbraio 2019, sul sito del CNR, entrato in vigore in data 1° marzo 2019;

VISTO il Regolamento del personale del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25035 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

VISTO il Regolamento di amministrazione contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25034 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

VISTO il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 16 gennaio 2018 n. 14, entrata in vigore del provvedimento il 24 marzo 2018 avente per oggetto “Regolamento recante procedure e schemi-tipo per la redazione e la pubblicazione del programma triennale dei lavori pubblici, del programma biennale per l'acquisizione di forniture e servizi e dei relativi elenchi annuali e aggiornamenti annuali;”

CONSIDERATO che il Consiglio Nazionale delle Ricerche, nel rispetto di quanto disciplinato all'art. 21 del D. Lgs. del 18 aprile 2016 n. 50, rubricato ‘*Programma degli acquisti e programmazione dei lavori pubblici*’, ha avviato la procedura di programmazione biennale per



l'acquisizione di forniture e servizi nonché dei relativi aggiornamenti annuali;

CONSIDERATO che il Direttore Generale del CNR con provvedimento n. 86, prot. n. 0066249 del 21/09/2022, valutate e riconosciute idonee competenze tecniche-professionali, ha nominato il Sig. Sandro Capaccioli, Referente per la redazione del programma biennale degli acquisti di forniture, nonché dei rispettivi elenchi annuali di aggiornamento; inoltre il Direttore Generale ha individuato come struttura di supporto l'Ufficio Servizi Generali della ex Direzione Centrale Supporto alla Rete Scientifica e alle Infrastrutture oggi Direzione Centrale Servizi per la Ricerca (D.M. n. 14 del 16/01/2018 - art. 6, comma 13);

CONSIDERATO l'invio con nota protocollo n. 0068166/2020 del 29/10/2020 al Tavolo Tecnico dei Soggetti Aggregatori del documento relativo alla Programmazione biennale di fornitura e servizi uguale o superiore a 1.000.000,00 euro (articolo 9, comma 2, del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89);

VISTA la circolare CNR n. 32/2019 con protocollo n. 0082794/2020 del 21/12/2020 con oggetto *"Trasmissione documento "Linee Guida - Programma biennale degli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 40.000,00 euro e relativi aggiornamenti annuali del Consiglio Nazionale delle Ricerche, annualità 2021-2022"*;

VISTA l'approvazione, da parte del Consiglio di Amministrazione nella riunione del 21 dicembre 2021, del bilancio preventivo per l'esercizio finanziario 2022 con la delibera n. 193/2021 - Verb. 446;

VISTA l'approvazione del Programma biennale degli acquisti di beni e servizi di importo superiore a euro 40.000,00 annualità 2021-2022 da parte del Consiglio di Amministrazione con la delibera n. 16/2021 – Verb. 428 del 09/03/2021;

VISTA l'approvazione del primo aggiornamento del Programma biennale degli acquisti di beni e servizi di importo superiore a euro 40.000,00 annualità 2021-2022 da parte del Consiglio di Amministrazione con la delibera n. 92/2021 – Verb. 436 del 09/07/2021;

VISTA l'approvazione del secondo aggiornamento del Programma biennale degli acquisti di beni e servizi di importo superiore a euro 40.000,00 annualità 2021-2022 da parte del Consiglio di Amministrazione con la delibera n. 112/2021 – Verb. 438 del 28/07/2021;

VISTO l'aggiornamento relativo alle procedure da inserire nella programmazione biennale degli acquisti di forniture e servizi di importo pari o superiore a euro 40.000,00 comunicata dalle Strutture CNR;

VISTA la relazione predisposta e firmata dal Referente della Programmazione Sig. Sandro Capaccioli, sottoscritta per approvazione dal Dirigente Reggente Ufficio Servizi Generali Dott. Pierluigi Raimondi, dal Delegato del Dirigente Ufficio Servizi Generali Dott. Mauro Fabrini e dal Direttore Generale, trasmessa con prot. AMMCNT-CNR n. 0086722/2022 del 25 novembre 2022, avente per oggetto l'illustrazione di tutte le attività tecnico gestionali e amministrative condotte dall'Ufficio Servizi e Generali (USG) della Direzione Centrale Servizi per la Ricerca, propedeutiche alla produzione del documento relativo alla redazione del Programma biennale degli acquisti di forniture, beni e servizi del Consiglio Nazionale delle Ricerche annualità 2021-2022 ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

CONSIDERATO che l'approvazione del documento relativo al Programma biennale degli acquisti di forniture, beni e servizi di importo uguale o superiore a € 40.000,00 del Consiglio Nazionale delle Ricerche annualità 2021-2022 si rende necessaria affinché il CNR adempia a quanto prescritto dalla normativa vigente in materia;

VISTO il verbale del Collegio dei revisori dei conti n. 1745 della riunione del 28 novembre 2022;

RAVVISATA la necessità di provvedere

DELIBERA

1. di approvare il documento aggiornato (Allegato_1a, Allegato_1b e Allegato_1c) relativo alla redazione del Programma biennale degli acquisti di forniture, beni e servizi del Consiglio Nazionale delle Ricerche annualità 2021-2022 ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50.

LA PRESIDENTE

F.to digitalmente Maria Chiara Carrozza

IL SEGRETARIO

F.to digitalmente Laura Ravazzi

VISTO DIRETTORE GENERALE

F.to digitalmente Giuseppe Colpani

ALLEGATO II DM 16 gennaio 2018, n. 14
SCHEDA A: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE DI BENI E SERVIZI
2021 -2022
DELL'AMMINISTRAZIONE CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA ¹

Tipologia risorse	Arco temporale di validità del programma		
	Disponibilità finanziaria		Importo totale
	Primo anno	Secondo anno	
	2021	2022	
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	€ -	€ -	€ -
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	€ -	€ -	€ -
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	€ -	€ -	€ -
stanziamenti di bilancio	€ -	€ -	€ -
finanziamenti acquisibill ai sensi dell'articolo 3 del decreto legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	€ -	€ -	€ -
risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art. 191 D.Lgs. 50/2016	€ -	€ -	€ -
altro	€ 14.751.797,80	€ 9.093.386,57	€ 23.845.184,37
totale	€ 14.751.797,80	€ 9.093.386,57	€ 23.845.184,37

(1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda
B. Dette informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel programma.

Il referente del programma

ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

NUMERO INTERVENTO CUI (1)	CODICE FISCALE AMMINISTRAZIONE	PRIMA ANNUALITÀ DEL PRIMO PROGRAMMA	ANNUALITÀ NELLA QUALE SI PREVEDE DI	CODICE CUP (2)	ACQUISTO RICOMPRESO	CUI LAVORO O ALTRA ACQUISIZIONE NEL CUI	LOTTO FUNZIONALE (4)	AMBITO GEOGRAFICO DI ESECUZIONE	SETTORE	CPV (5)	DESCRIZIONE DELL'ACQUISTO	LIVELLO DI PRIORITÀ (6)	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO (7)	DURATA DEL CONTRATTO	L'ACQUISTO È RELATIVO A NUOVO	PRIMO ANNO	SECONDO ANNO	COSTI SU ANNUALITÀ SUCCESSIVE	TOTALE (8)	APPORTO DI CAPITALE PRIVATO (9)	CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO	ACQUISTO AGGIUNTO O VARIATO A SEGUITO DI	
CODICE		DATA (ANNO)	DATA (ANNO)	CODICE	S/NO	CODICE	S/NO	TESTO	FORNITURE / SERVIZI	TABELLA CPV	TESTO	TABELLA B.1	TESTO	NUMERO (MESI)	S/NO	€	-	€	-	€	-	€	TABELLA B.2
80054330586202100323	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	BENI	30199770-8	Fornitura di Buoni Pasto - Lotto 9	3	EMANUELA GUADALUPI	24	NO	1.165.910,49 €	1.916.872,45 €	1.230.611,42	4.313.394,36 €				
80054330586202100324	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	BENI	30199770-8	Fornitura di Buoni Pasto - Lotto 10	3	EMANUELA GUADALUPI	24	NO	1.093.471,04 €	1.312.283,37 €	547.178,48	2.952.932,89 €				
80054330586202100325	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	BENI	30199770-8	Fornitura di Buoni Pasto - Lotto 11	3	EMANUELA GUADALUPI	24	NO	290.282,20 €	348.056,43 €	145.572,36	783.910,89 €				
80054330586202100326	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	BENI	30199770-8	Fornitura di Buoni Pasto - Lotto 12	3	EMANUELA GUADALUPI	24	NO	881.500,08 €	1.057.895,31 €	441.107,13	2.380.502,52 €				
80054330586202100327	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	CAMPANIA	SERVIZI	71317000-3	Esecuzione di accertamenti sanitari nell'ambito delle attività di Sorveglianza Sanitaria dei lavoratori afferenti alle Strutture CNR ubicate a Napoli e provincia (ai sensi del D.Lgs. 81/08 e del D.Lgs. 101/20)	3	ROBERTO MOCCALDI	24	NO	15.000,00 €	30.000,00 €	15.000,00 €	60.000,00 €				
80054330586202100328	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	92511000-6	Sottoscrizione di un contratto di abbonamento elettronico agli Ebooks direttamente con l'Editore Elsevier B.V. per l'anno 2021/2022	2	GIOVANNI DE SIMONE	12	NO	41.646,00 €			41.646,00 €				
80054330586202100329	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	CAMPANIA	SERVIZI	90919200-4	Servizio pulizia IRISS, ISMED, ISPC	3	MASSIMO CLEMENTE	36	NO	67.320,00 €	67.320,00 €	67.320,00 €	201.960,00 €				
80054330586202100330	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	SICILIA	SERVIZI	90919200-4	SERVIZIO DI PULIZIA DEI LOCALI INTERNI E DELLE AREE ESTERNE DELLA SEDE DI MESSINA	2	N.D			52.799,00 €			52.799,00 €				
80054330586202100331	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	SARDEGNA	BENI	33696500-0	DELL'YPCF-CNR REAGENTI ESCLUSIVI DI ANALISI MUTAZIONALE PER LA PIATTAFORMA "PyroMark Q24 Mdx Instrument + Vacuum Workstation"	2	MARCELLA DEVOTO	12	NO	80.000,00 €			80.000,00 €				
80054330586202100332	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	SARDEGNA	BENI	33696500-0	KIT e materiale di diagnostica molecolare per lo studio casistica oncologica su piattaforma LIFE Thermo S5-GeneStudio	2	MARCELLA DEVOTO	12		100.000,00 €			100.000,00 €				
80054330586202100333	80054330586	2021	2021	assente	B59I21003550005		NO	TOSCANA	BENI	38433000-9	NMR DA BANCO	3	N.D			100.000,00 €			100.000,00 €				
80054330586202100334	80054330586	2021	2021	assente	38432000-2	no	NO	CAMPANIA	BENI	38432000-2	High speed acquisition platform	3	RICCARDO CHIRONE			62.500,00 €	- €	- €	62.500,00 €				
80054330586202100335	80054330586	2021	2021	assente	50433000-0		NO	CAMPANIA	BENI	50433000-0	Servizio di smontaggio della Piattaforma Laura G	3	ALESSANDRO TOMASSETTI			116.801,70 €			116.801,70 €				
80054330586202100336	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	BENI	09133000-0	Fornitura di gas GPL e la manutenzione ordinaria e straordinaria dei serbatoi di proprietà dell' Area della Ricerca di Roma 1	3	ROBERTO SPARAPANI	24	NO	203.000,00 €	- €	- €	203.000,00 €				
80054330586202100337	80054330586	2021	2021	assente	79992000-4		NO	LIGURIA	SERVIZI	79992000-4	Servizio di accoglienza (receptionist e portierato) per il plesso di Corso F. M. Perrone 24 – Genova	3	ROBERTO MARCIALIS	12		40.190,00 €			40.190,00 €				
80054330586202100338	80054330586	2021	2021	assente	42122450-9		NO	LAZIO	BENI	42122450-9	Fornitura del sistema di controllo della pressione del canale di circolazione di CNR-NM	2	ALESSANDRO IAFRATI			151.639,34 €			151.639,34 €				
80054330586202100339	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	BENI	38430000	Fornitura di Sonda Sea-Bird SBE37-SMP per misure di Conducibilità e Temperatura con Interfaccia seriale, Memoria e Batterie Interne, Pompa e relativi accessori per il ripristino di parte della strumentazione dell'Osservatorio Marino del Mare di Ross	2	FABIO TRINCARDI		NO	56.556,80 €	- €	- €	56.556,80 €				
80054330586202100340	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	BENI	38430000	Fornitura di trappole e relativi accessori per il ripristino di parte della strumentazione dell'Osservatorio Marino del Mare di Ross	2	FABIO TRINCARDI		NO	68.040,62 €	- €	- €	68.040,62 €				
80054330586202100341	80054330586	2021	2021	assente	B59C20002480005		NO	TOSCANA	BENI	48820000-2	Dell EMC PowerVault ME4084 Storage Array	3	GIULIO GALESI		NO	67.100,00 €	- €	- €	67.100,00 €				
80054330586202100342	80054330586	2021	2021	assente	74700000-6		NO	LAZIO	SERVIZI	74700000-6	Affidamento del servizio di pulizie per 5 (cinque) mesi dei locali presso l'Area della Ricerca di Roma 1	3	ROBERTO SPARAPANI	5	NO	195.000,00 €	- €	- €	195.000,00 €				
80054330586202100343	80054330586	2021	2021	assente	B95F21000550006		NO	TOSCANA	SERVIZI	71900000-7	Servizio di sequenziamento	2	SANDRO CAPACCIOU	45	NO	20.000,00 €	50.000,00 €	122.000,00 €	192.000,00 €				
80054330586202100344	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	34500000-2	Servizio relativo alla Piattaforma Veloce Rosanna F; Ormeaggio piattaforma Veloce Rosanna F;Alaggio piattaforma Veloce Rosanna F; Sosta; Pulizia carena; Interventi; Interventi ante 2020	2	FABIO TRINCARDI		NO	84.854,00 €	- €	- €	84.854,00 €				
80054330586202100345	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	85312320-8	Attività di supporto alla ricerca nell'ambito del progetto Casa delle Tecnologie Emergenti di Matera (CTEMT)	1	EMILIO FORTUNATO CAMPANA	2		73.000,00 €	- €	- €	73.000,00 €				
80054330586202100346	80054330586	2021	2021	assente	G66I17000350007		NO	SICILIA	BENI	38970000-5	Simulatore solare per celle in classe AAA con elettronica di corredo	2	ROSARIO CORRADO SPINELLA		NO	195.000,00 €	- €	- €	195.000,00 €				
80054330586202100347	80054330586	2021	2021	assente	G66I17000350007		NO	SICILIA	BENI	38433210-4	Spettrometro Raman / Fotoluminescenza	2	ROSARIO CORRADO SPINELLA		NO	198.250,00 €	- €	- €	198.250,00 €				
80054330586202100348	80054330586	2021	2021	assente	G66I17000350007		NO	SICILIA	BENI	38433300-2	Spettrofotometro UV-Vis-NIR	2	ROSARIO CORRADO SPINELLA		NO	65.500,00 €	- €	- €	65.500,00 €				
80054330586202100349	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	SICILIA	BENI	38634000-8	Microscopio confocale per misure in riflessione e trasmissione	3	ROSARIO CORRADO SPINELLA		NO	140.000,00 €	- €	- €	140.000,00 €				
80054330586202100350	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	71317000-3	Esecuzione di accertamenti sanitari nell'ambito delle attività di Sorveglianza Sanitaria dei lavoratori afferenti alle Strutture CNR ubicate a Roma e provincia (ai sensi del D.Lgs. 81/08 e del D.Lgs. 101/20)	3	ROBERTO MOCCALDI	24	NO	15.000,00 €	30.000,00 €	15.000,00 €	60.000,00 €				
80054330586202100351	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	TOSCANA	SERVIZI	71317000-3	Sorveglianza Sanitaria (servizio del Medico Competente e del Medico Autorizzato ed esecuzione di accertamenti sanitari, ai sensi del D.Lgs. 81/08 e del D.Lgs. 101/20, dei lavoratori afferenti alle Strutture CNR ubicate a Pisa e provincia	3	ROBERTO MOCCALDI	24	NO	15.000,00 €	30.000,00 €	15.000,00 €	60.000,00 €				
80054330586202100352	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	EMILIA ROMAGNA	SERVIZI	71317000-3	Sorveglianza Sanitaria (servizio del Medico Competente e del Medico Autorizzato ed esecuzione di accertamenti sanitari, ai sensi del D.Lgs. 81/08 e del D.Lgs. 101/20, dei lavoratori afferenti alle Strutture CNR ubicate a Bologna e Ferrara	3	ROBERTO MOCCALDI	24	NO	15.000,00 €	30.000,00 €	15.000,00 €	60.000,00 €				
80054330586202100353	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	50312000-5	acquisizione servizio di manutenzione per la centrale telefonica VoIP dell'Amministrazione Centrale	2	MANLIO ASTOLFI	12	NO	62.698,36 €	- €	- €	62.698,36 €				
80054330586202100354	80054330586	2021	2021	assente	B55I19000360001		NO	VENETO	BENI	38433100-0	Spettrometro di massa isotopica DELTA V Advantage per la misurazione ad alta precisione dell'abbondanza relativa di isotopi	3	CARLO BARBANTE	3	NO	124.986,44 €	- €	- €	124.986,44 €				
80054330586202100355	80054330586	2021	2021	assente	B64120000430001		NO	VENETO	BENI	38511000-0	Microscopio elettronico Thunder Imager 3D Cell Culture	2	MICHELA MATTEOLI		NO	170.800,00 €	- €	- €	170.800,00 €				
80054330586202100356	80054330586	2021	2021	assente	30232000-2		NO	LAZIO	SERVIZI	30232000-2	acquisizione servizio n. 200 postazioni di lavoro	2	MANLIO ASTOLFI		NO	78.459,84 €	- €	- €	78.459,84 €				
80054330586202100357	80054330586	2021	2021	assente	B93C17000080006		NO	LAZIO	BENI	72250000-2	Piattaforma cloud computing per la gestione remota di infrastrutture per macchine virtuali e servizi Web	3	FRANCESCO PETRACCHINI	36	NO	100.000,00 €	- €	- €	100.000,00 €				
80054330586202100358	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	CALABRIA	SERVIZIO	50421000-2	Servizio di manutenzione Full Risk Tomografo 3 OT 750 32 CH	2	MARIA AIELLO	12		94.000,00 €			94.000,00 €				
80054330586202100359	80054330586	2021	2021	assente	B84G19000180008		NO	LOMBARDIA	BENI	38434000-6	SISTEMA AS279314	3	MARCELLA DEVOTO		NO	73.700,00 €	- €	- €	73.700,00 €				
80054330586202100360	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	92511000-6	Strumentazione scientifica Zetasizer ULTRA	3	MARCELLA DEVOTO		NO	152.860,00 €	- €	- €	152.860,00 €				
80054330586202100361	80054330586	2021	2021	assente	B55I19000360001		NO	TOSCANA	BENI	30216110-0	Sottoscrizione di un contratto trasformativo Read&Publish direttamente con l'Editore AIP (American Institute of Physics) per l'anno 2021	3	GIOVANNI DE SIMONE	12	NO								
80054330586202100362	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	98341140-8	fornitura di Scanner industriale digitale per sviluppo di radiografie in modalità computerizzata completo di sistema di trasporto e con dotazione di fogli al fosforo di misura 24x30 e 5 guaine 24x30 per effettuare le radiografie	2	EDOARDO PINZANI			50.000,00 €			50.000,00 €				
80054330586202100363	80054330586	2021	2021	assente	B53D13000720007		NO	TOSCANA	SERVIZI	50310000-1	Servizio di consulenza tecnica per la progettazione e realizzazione dell'impianto idraulico con sistema di trattamento delle acque grigie a base di nanoparticelle di TiO2 inglobate in PMMA, da installare in 5 prototipi di alloggio prefabbricati in legno.	2	GIULIANA IMPELLIZZARI		NO	79.000,00 €	- €	- €	79.000,00 €				
80054330586202100364	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	TOSCANA	SERVIZI	50310000-1	Manutenzione apparati server, storage e networking con acquisto e installazione RAM per nodi anycast	3	MARCO CONTI	24	NO	15.000,00 €	29.000,00 €	10.000,00 €	54.000,00 €				
80054330586202100365	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	BENI	45259900-6	fornitura dei 4 apparati 3401 Forcepoint	2	MANLIO ASTOLFI		NO	141.559,02 €	- €	- €	141.559,02 €				
80054330586202100366	80054330586	2021	2021	assente	B55I19000360001		NO	TRENTINO ALTO ADIGE	BENI	38000000-5	Macchina per prove su travi e preparazione pannelli in legno con carichi applicati di 250 kN o superiori - Telaio di carico per prove monotroniche	2	GIOORGIO MATTEUCCI		NO	128.100,00 €	- €	- €	128.100,00 €				
80054330586202100367	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	98341140-8	SERVIZIO DI VIGILANZA ARMATA E RECEPTION DEI BENI IMMOBILI E DELLE STRUTTURE DEL CNR DI ROMA E MONTEROTONDO	3	ALBERTO DE ROSA	8	NO		1.709.541,43 €		1.709.541,43 €				
80054330586202100368	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	79993100	Adesione alla Convenzione Consip FM 4 - Lotto 12	2	RICCARDO ROSATI	72		995.313,56 €	995.313,56 €	4.313.025,44 €	6.303.652,56 €				
80054330586202100369	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	TOSCANA	BENI	38410000	acquisto di strumento spettro Radiometro Portatile per misure	2	LORENZO GENESIO			70.200,00 €			70.200,00 €				
80054330586202100370	80054330586	2021	2021	assente	B84D19000360007		NO	SARDEGNA	SERVIZI	79952000-2	SERVIZIO DI SUPPORTO ALL'ORGANIZZAZIONE DELLA "III INTERNATIONAL CONFERENCE ON FIRE BEHAVIOUR AND RISK (ICFBR2022)" DA REALIZZARSI NEL MAGGIO 2022 AD ALGERO	2	STEFANO ARIZZA			10.655,73 €	40.983,60 €		51.639,33 €				
80054330586202100371	80054330586	2021	2021	assente	NO		NO	LAZIO	SERVIZI	79620000-6	SERVIZIO DI SOMMINISTRAZIONE DI LAVORO TEMPORANEO RELATIVO A DIVERSE FIGURE PROFESSIONALI DA												

80054330586202100380	80054330586	2021	2021	B92112000280001	NO	NO	LOMBARDIA	SERVIZI	50421200-4	Contratto di manutenzione (correttiva e preventiva), assistenza e supporto per sistema MOLECUBES X-CUBE e B-CUBE	1	DAVIDE DI MARIA	36	NO	10.850,00 €	43.400,00 €	75.950,00 €	130.200,00 €
80054330586202100381	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	TOSCANA	SERVIZI	98340000-8	Vigilanza armata per le sedi del CNR-INO di Arcetri (Firenze) e Via Gattinella Capalle (Campi Bisenzio)	3	FRANCESCO SAVERIO CATAIOTTI	36	NO	86.620,00 €	86.620,00 €	86.620,00 €	259.860,00 €
80054330586202100382	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LIGURIA	SERVIZI	90910200-4	Servizio di pulizia per il piano di Corso F. M. Perrone 24 – Genc	3	ROBERTO MARCIALIS	36	NO	82.273,19 €	82.273,19 €	82.273,19 €	246.819,57 €
80054330586202100383	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	PIEMONTE	SERVIZI	79620000-6	N. 2 unità di personale tramite Agenzia Interinale	3	LORENZO Molinari Tosatti	12	NO	107.165,00 €	107.165,00 €	- €	214.330,00 €
80054330586202100384	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	TOSCANA	BENI	38433100-0	Spettrometro di Massa per rapporto isotopico	3	ANTONELLO PROVENZALE	100.000,00 €	NO	100.000,00 €	- €	- €	100.000,00 €
80054330586202100385	80054330586	2021	2021	B61G17000190007	NO	NO	CAMPANIA	BENI	38433100-0	Sistema per il Desorption Electrospray Ionization (DESI)	2	ANGELO FONTANA	12	NO	164.700,00 €	- €	- €	164.700,00 €
80054330586202100386	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LAZIO	BENI	50312000-5	Sostituzione rete WiFi Sede Centrale	2	MANLIO ASTOLFI	NO	NO	60.676,00 €	- €	- €	60.676,00 €
80054330586202100387	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	CAMPANIA	SERVIZI	79714000-2	Servizi di sorveglianza	3	IVO RENDINA	12	NO	53.680,00 €	- €	- €	53.680,00 €
80054330586202100388	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	CAMPANIA	SERVIZI	N.D.	Servizio annuale di guardia portierato SERVIZIO DI "FINANCIAL DUE DILIGENCE" E SUPPORTO TECNICO PER L'IMPLEMENTAZIONE DEL SISTEMA DI CONTABILITÀ ECONOMICO-PATRIMONIALE DEL C.N.R.	3	MARIO MONTANINO	12	NO	50.000,00 €	- €	- €	50.000,00 €
80054330586202100389	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LAZIO	SERVIZI	72263000-6		3	RICCARDO ROSATI	NO	NO	138.000,00 €	- €	- €	138.000,00 €
80054330586202100390	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	SARDEGNA	SERVIZI	90911200-8	Servizio di pulizia ordinaria, igiene ambientale e sanificazione nei locali del CNR sede dell'Area della Ricerca di Sassari	3	SIMONE CANU	12	NO	64876,00	- €	- €	64876,00
80054330586202100391	80054330586	2021	2021	B991210213	NO	NO	VENETO	BENI	38418000-8	Microcalorimetro DSC SETARAM MicroCalvet Analyzer o microcalorimetro DSC con prestazioni equivalenti	3	ANTONIO OCCHIUZZI	NO	NO	67.000,00 €	- €	- €	67.000,00 €
80054330586202100392	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	SICILIA	SERVIZI	90910000-9	Servizio di pulizia dei locali della Sede CNR dell'Area Territoriale di Ricerca di Palermo dal 01/01/2022 al 31/03/2022	3	PATRIZIA AMATO	3	NO	45.000,00 €	- €	- €	45.000,00 €
80054330586202100393	80054330586	2021	2021	B5519000360001	NO	NO	FRIULI VENEZIA GIULIA	BENI	31640000-4	Acquisto camera da vuoto per l'uscita di luce e camera da vuoto per lo shutter di macchina per la linea di luce MOST	3	ALDO DI CARLO	NO	NO	58.329,00 €	- €	- €	58.329,00 €
80054330586202100394	80054330586	2021	2021	B56120000800002	NO	NO	CAMPANIA	SERVIZI	76340000-8	Esecuzione di indagini geognostiche progetto CARG.	3	MASSIMILIANO MOSCATELLI	4	NO	100.000,00 €	- €	- €	100.000,00 €
80054330586202100395	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	VENETO	SERVIZI	50413200-5	PRESIDI ANTINCENDIO E PER LE OPERE STRAORDINARIE NECESSARIE AL FINE DEL RIPRISTINO DI PARTE DEGLI IMPIANTI E DEI PRESIDI	3	RICCARDO ROSATI	36	NO	109.500,00 €	- €	- €	109.500,00 €
80054330586202100396	80054330586	2021	2021	B12115001540005	NO	NO	SICILIA	SERVIZI	73110000-6	servizio di Sequenziamento NGS-RNAseq per n.173 trascrittom con controllo di qualità dell'RNA totale, preparazione di librerie di mRNA tramite poly-A selection su piattaforma Illumina HiSeq e produzione di almeno 50 milioni di sequenze per campione per la caratterizzazione del trascrittoma di materiale vegetale	2	FRANCESCA LA BELLA	NO	NO	49132,00	- €	- €	49132,00
80054330586202100397	80054330586	2021	2021	B91116000030006	NO	NO	LOMBARDIA	BENI	38000000-5	Progetto UE ERC Xene Fabrication for a Two-Dimensional Nanotechnology Platform	3	VITTORIO PRIVITERA	NO	NO	95.000,00 €	- €	- €	95.000,00 €
80054330586202100398	80054330586	2021	2021	assente	no	no	EMILIA ROMAGNA	SERVIZI	98341130-5	Servizio di portierato - Adesione convenzione Intercenter per i servizi di vigilanza armata, portierato e servizi di controllo 2 lotto 4	3	MARIA CRISTINA FACCHINI	12	NO	126156,00	- €	- €	126156,00
80054330586202100399	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	EMILIA ROMAGNA	SERVIZI	98341140-8	Servizio di vigilanza - Adesione convenzione Intercenter per i servizi di vigilanza armata, portierato e servizi di controllo 2 lotto 1	3	MARIA CRISTINA FACCHINI	12	NO	111421,44	- €	- €	111421,44
80054330586202100400	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	EMILIA ROMAGNA	SERVIZI	90919200-4	Convenzione per l'affidamento della fornitura dei servizi di pulizia e sanificazione, disinfestazione e derattizzazione, nonché di servizi ausiliari e complementari 5 Lotto 1 Provincia di Bologna	3	MARIA CRISTINA FACCHINI	36	NO	450.000,00 €	450.000,00 €	450.000,00 €	1.350.000,00 €
80054330586202100401	80054330586	2021	2021	G661J7000350007	NO	NO	SICILIA	BENI	38410000-2	Sistema per analisi in diffrazione X	2	ROSARIO CORRADO SPINELLA	NO	NO	775.000,00 €	- €	- €	775.000,00 €
80054330586202100402	80054330586	2021	2021	G661J7000350007	NO	NO	SICILIA	BENI	38970000	Sistema completo di rivelazione a angolo elettron per microscopio elettronico a risoluzione sub-Ångström	3	ROSARIO CORRADO SPINELLA	NO	NO	730.000,00 €	- €	- €	730.000,00 €
80054330586202100403	80054330586	2021	2021	B53D131000720007	NO	NO	TOSCANA	SERVIZI	79600000-0	ervizio di somministrazione lavoro per contratto a Tempo Determinato profilo Funzionario V livello	3	MARCO CONTI	18	NO	5.000,00 €	50.000,00 €	35.000,00 €	90.000,00 €
80054330586202100404	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	CAMPANIA	SERVIZI	72510000-3	SERVIZI DI ACCESSO DELLA DURATA DI 36 MESI A SISTEMI, SOFTWARE E TECNOLOGIE AVANZATE DI QUANTUM COMPUTING	2	GIUSEPPE DE PIETRO	36	NO	53.750,00 €	215.000,00 €	376.250,00 €	645.000,00 €
80054330586202100405	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LAZIO	SERVIZI	50532100-4	Manutenzione ordinaria e straordinaria e tagliandi macchine GHP per 24 mesi	3	ROBERTO SPARAPANI	24	NO	60.000,00 €	60.000,00 €	- €	120.000,00 €
80054330586202100406	80054330586	2021	2021	B15F211003170006	NO	NO	LIGURIA	BENI	38290000-4	Correntometro acustico profilante modello Nortek Signature 100 dotato di frame per l'alloggiamento e la messa a mare	3	MARCO FAIMALI	NO	NO	48.360,00 €	- €	- €	48.360,00 €
80054330586202100407	80054330586	2021	2021	B861J7000770006	NO	NO	CAMPANIA	BENI	38970000-5	Unico una linea di ormeggio.	2	MARIACRISTINA COCCA	NO	NO	59.294,99 €	- €	- €	59.294,99 €
80054330586202100408	80054330586	2021	2021	B551J19000360001	NO	NO	TOSCANA	BENI	38636000	Microscopio Pfr in grado di operare in trasmissione, riflessione e in modalità macro, image ready	3	FRANCESCO SAVERIO CATAIOTTI	NO	NO	90.280,00 €	- €	- €	90.280,00 €
80054330586202100409	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	CAMPANIA	SERVIZI	ASSENTE	Misuratore di lunghezze d'onda con switch in fibra multicanale e sistema di PID digitale a 8 canali	3	MICHELE MANUNTA	12	NO	136.080,00 €	- €	- €	136.080,00 €
80054330586202100410	80054330586	2021	2021	B59C19000150001	NO	NO	LAZIO	SERVIZI	45259000-7	Noleggio di 7 Virtual Machine su piattaforma cloud computing con 64 vCores at 2.3 GHz - 112 GB of RAM - 50 GB SSD raid1 - 5 x 3.84 TB NVMe high I/O	3	ALESSANDRO SOLIRI	ASSENTE	NO	126.000,00 €	- €	- €	126.000,00 €
80054330586202100411	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LAZIO	BENI	42512200-0	servizio di conduzione e manutenzione impianti, strumentazione scientifica e sistemi di controllo a supporto dello stabulario di categoria SPF "EMMA", dello stabulario "Mouse Clinic", dello stabulario convenzionale IBBC e di tutti i laboratori ed uffici dell'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare sede di Monterotondo	3	ALESSANDRO IAFRATI	NO	NO	40.963,61 €	- €	- €	40.963,61 €
80054330586202100412	80054330586	2021	2021	B55F211006340005	NO	NO	EMILIA ROMAGNA	BENI	33253454-5	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDIZIONATORI UNLURE Analizzatore ad alte prestazioni per l'analisi automatica e simultanea di Azoto, Zolfo, include autocampionatore a 120 posizioni, il software di gestione e	3	VINCENZO PALERMO	42	NO	44.132,32 €	- €	- €	44.132,32 €
80054330586202100413	80054330586	2021	2021	B55J19000360001	no	no	LIGURIA	BENI	32352200-7	Parti di ricambio per stazioni Radar HF	3	CATIA CHIAPPINI	NO	NO	91.528,53 €	- €	- €	91.528,53 €
80054330586202100414	80054330586	2021	2021	B55J19000360001	NO	NO	VENETO	BENI	38636100-3	Sorgente Laser a stato solido nel vgg Oscillator/Amplifier 10 Hz	3	ROSALIA SANTOLERI	NO	NO	92.000,00 €	- €	- €	92.000,00 €
80054330586202100415	80054330586	2021	2021	G31820000220007	NO	NO	LIGURIA	BENI	38514200-3	Microscopio Elettronico a Scansione (SEM) compatto, versatile, implementabile e definito"da banco" in quanto è una versione non mirata a massimizzare del SEM tradizionale (definito anche	3	MARCO FAIMALI	NO	NO	81.900,00 €	- €	- €	81.900,00 €
80054330586202100416	80054330586	2021	2021	G31820000220007	NO	NO	LIGURIA	BENI	38512200-9	Microscopio a infrarossi i-FTIR è in grado di analizzare dal	3	N.D	NO	NO	85.111,00 €	- €	- €	85.111,00 €
80054330586202100417	80054330586	2021	2021	B55J19000360001	NO	NO	TOSCANA	BENI	42513000-5	Liofilizzatore per essiccazione in condizioni controllate di materiale biologico	3	BENEDETTO PIZZO	NO	NO	40.572,13 €	- €	- €	40.572,13 €
80054330586202100418	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LAZIO	BENI	42512300-1	Fornitura e posa in opera di condizionatori a pompa di calore e	3	ROBERTO SPARAPANI	NO	NO	70.000,00 €	- €	- €	70.000,00 €
80054330586202100419	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LOMBARDIA	SERVIZI	79620000-6	sanificazione UTA	2	ANTONIO OCCHIUZZI	NO	NO	138.000,00 €	- €	- €	138.000,00 €
80054330586202100420	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LAZIO	SERVIZI	66510000-8	Servizio di somministrazione di lavoro temporaneo	3	ANDREA FELICI	NO	NO	138.600,00 €	- €	- €	138.600,00 €
80054330586202100421	80054330586	2021	2021	B35F211002420005	NO	NO	LOMBARDIA	BENI	38636100-3	Servizi assicurativi per l'Ente e nello specifico stipula della polizza assicurativa infortuni dipendenti e della polizza RCT/O	3	ROBERTA RAMPONI	NO	NO	89.600,00 €	- €	- €	89.600,00 €
80054330586202100422	80054330586	2021	2021	G99J18000540007	NO	NO	VENETO	BENI	38430000-8	Ente	3	CARLO BARBANTE	NO	NO	46.159,00 €	- €	- €	46.159,00 €
80054330586202100423	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	SICILIA	SERVIZI E BENI	51111200-5	Trappole per sedimenti automatiche da 24 campioni	2	VINCENZO ANTONUCCI	NO	NO	110.223,00 €	- €	- €	110.223,00 €
80054330586202100424	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	SICILIA	SERVIZI	45331000-6	Servizio di assemblaggio e fornitura di batterie e strumenti per la realizzazione di dimostratori di storage energetico	3	ANTONIO RIZZO	5	NO	139.000,00 €	- €	- €	139.000,00 €
80054330586202100425	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LAZIO	BENI	42512000-8	Riquilibraczione impianto di climatizzazione, relativo al ripristino delle condizioni progettuali e di efficienza delle UTA al servizio dei vs. Locali, e adeguamento alle condizioni richieste dalle norme	3	RICCARDO ROSATI	NO	NO	110.456,00 €	- €	- €	110.456,00 €
80054330586202100426	80054330586	2021	2021	G661J7000350007	NO	NO	LAZIO	SERVIZI	71336000-2	l'acquisto di 13 condizionatori, unità esterne e smaltimenti connessi da installarsi presso la Sede Centrale del CNR	3	FILIPPO VALLETTA	35,7	NO	164.700,00 €	- €	- €	164.700,00 €
80054330586202100427	80054330586	2021	2021	assente	NO	NO	LOMBARDIA	BENI	ASSENTE	Servizio tecnico di collaborazione alla D.L. in veste di Direttore O	3	MICHELE MANUNTA	NO	NO	54.450,00 €	- €	- €	54.450,00 €

14.751.797,80 € 9.093.386,57 € 8.793.921,99 € 32.639.106,36 €

Ulteriori dati (campi non visualizzati nel Programma biennale)			
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		cf	
Quadro delle risorse necessarie per la realizzazione dell'acquisto			
Tipologia risorse	Primo anno	anno	annualità successive
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	€ -	€ -	€ -
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	€ -	€ -	€ -
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	€ -	€ -	€ -
stanziamenti di bilancio	€ -	€ -	€ -
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	€ -	€ -	€ -
risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art. 191 D.lgs. 50/2016	€ -	€ -	€ -
altro	€ 14.751.797,80	9.093.386,57	8.793.921,99
totale	€ 14.751.797,80	9.093.386,57	8.793.921,99

Il referente del programma

ALLEGATO II DM 16 gennaio 2018, n. 14					
SCHEDA C: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE DI BENI E SERVIZI					
2021 -2022					
DELL'AMMINISTRAZIONE <u>CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE</u>					
ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA' DEL PRECEDENTE PROGRAMMA BIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI					
CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP	DESCRIZIONE ACQUISTO	IMPORTO INTERVENTO	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto ¹
codice	Ereditato da precedente programma	Ereditato da precedente programma	Ereditato da precedente programma	Ereditato da precedente programma (scheda B, tabella B.1)	testo
80054330586201900414	B27E19000030007	Macchine per l'elaborazione di dati (hardware)	€ 2.643,00	2	Codice annullato in quanto accorpato al CUI 80054330586201900470
80054330586201900415	B27E19000030007	Acquisto di una termocamera (Thermo-CAM)	€ 15.000,00	1	Codice annullato in quanto accorpato al CUI 80054330586201900470
80054330586201900469	B27E19000030007	Videoproiettori	€ 100.000,00	2	Codice annullato in quanto accorpato al CUI 80054330586201900470
80054330586201900497	B27E19000030007	Apparecchiature informatiche	€ 27.790,00	2	Codice Annullato per acquisto non espletato
80054330586201900499	B27E19000030007	Apparecchiature informatiche	€ 66.070,00	2	Codice Annullato per acquisto non espletato
80054330586201900523	B67E19000040007		€ 48.729,57		Codice Annullato per acquisto non espletato
80054330586201900590	assente	Furgone + colonna telescopica pneumatica + Pannelli Solari	€ 50.837,86	2	ANNULLAMENTO: Non è possibile procedere con un'unica procedura di gara, in quanto trattasi di beni aventi caratteristiche differenti e non acquistabili in modo integrato, ma solo attraverso procedure distinte.

(1) breve descrizione dei motivi

Il referente del programma