

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

CONSIGLIO DIRETTIVO

DELIBERAZIONE N. 15385

Il Consiglio Direttivo dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunito in Roma in data 31 gennaio 2020 alla presenza di n. 32 suoi componenti su un totale di n. 34

- visto l'art. 21 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. in merito agli adempimenti di programmazione triennale per gli interventi ascrivibili alla disciplina dei lavori pubblici di singolo importo pari o superiore a 100.000,00 Euro e programmazione biennale di forniture e servizi di singolo importo pari o superiore a 40.000,00 Euro;
- visto il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – D.M.I.T. – del 16.01.2018 pubblicato sulla G.U.R.I. – Serie Generale – n. 57 del 09.03.2018, 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;
- vista la propria deliberazione n. 15330 del 29 novembre 2019, con la quale è stato approvato il programma triennale dei LL.PP. 2020/2022 con relativo Elenco Annuale Lavori 2020 e il programma biennale degli acquisti di Forniture e Servizi 2020/2021;
- vista la nota pervenuta il 22.01.2020 dal Direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati con la quale chiede il trasferimento di un intervento dall'Elenco Annuale 2019 a quello del 2020.
- considerato che con la nota di cui sopra è stato richiesto nello specifico, per i Laboratori Nazionali di Frascati, il trasferimento dell'intervento di cui al codice unico n. L84001850589201900048;
- viste le richieste pervenute dal Direttore della Direzione Gestione del Personale e Affari Generali dell'Amministrazione Centrale, dai Direttori rispettivamente delle Sezioni di Napoli, Genova e Laboratori Nazionali di Frascati con le quali vengono proposte delle integrazioni e modifiche al programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2020/2021;
- considerato che le richieste di cui sopra si riferiscono a:
 - integrazioni per quanto riguarda l'Amministrazione Centrale e Laboratori Nazionali di Frascati trattandosi di interventi che non erano stati previsti nella fase iniziale della programmazione 2020/2021 e di cui si ravvisa, al momento la necessità;
 - modifiche degli importi per gli interventi di servizi comunicato in sede di programmazione biennale 2019/2020 e successivamente trasferiti sulla programmazione 2020/2021, di cui ai codici unici di intervento n. S84001850589201900034, n. S84001850589201900035, n. S84001850589201900036 e n. S84001850589201900037 dell'Amministrazione Centrale;

- modifiche degli importi e nominativo di RUP per gli interventi comunicati in sede di programmazione biennale 2019/2020 e successivamente trasferiti sulla programmazione 2020/2021, di cui ai codici unici di intervento n. F84001850589201900092 e n. F84001850589201900093 della Sezione di Napoli e dei soli importi per gli interventi di cui ai codici unici di intervento n. F84001850589201900335 e n. F84001850589201900336 della Sezione di Genova;
- considerato che il trasferimento dell'intervento da inserire nell'Elenco Annuale dei Lavori 2020 sarà prevista, all'atto della approvazione della procedura, la relativa copertura finanziaria nella tipologia di risorse seguenti:
 - Laboratori Nazionali di Frascati – annualità 2020 – Progetto Latino: Lavori di realizzazione dell'impianto di condizionamento dell'edificio 7 – codice unico di intervento n. L84001850589201900048 - importo totale pari a € 199.681,55 – di cui € 94.891,85 sul bilancio INFN 2020 dei LNF e € 104.789,70 finanziato dalla Regione Lazio;
- viste le schede A e B dell'allegato II del programma biennale degli acquisti di Forniture e Servizi 2020/2021 aggiornate e allegate come parte integrante e sostanziale alla presente deliberazione con le integrazioni e modificazioni seguenti:

Integrazioni:

- Amministrazione Centrale – annualità 2020 – polizza assicurativa ALL RISKS – importo € 7.340.831,29;
- Amministrazione Centrale – annualità 2020 – polizza RC Patrimoniale – importo € 471.036,67;
- Laboratori Nazionali di Frascati – annualità 2020 – magneti – importo € 160.000,00;
- Laboratori Nazionali di Frascati – annualità 2020 – energia elettrica – importo € 4.800.000,00;
- Laboratori Nazionali di Frascati – annualità 2020 – gas naturale – importo € 99.200,00;
- Laboratori Nazionali di Frascati – annualità 2020 – acqua ACEA – importo € 67.200,00;

Modifiche:

- Amministrazione Centrale – annualità 2020 – polizze assicurative infortuni professionali – codice unico di intervento n. S84001850589201900034 – importo € 3.140.097,55;
- Amministrazione Centrale – annualità 2020 – polizze assicurative Kasko – codice unico di intervento n. S84001850589201900035 – importo € 850.731,29;
- Amministrazione Centrale – annualità 2020 – polizze assicurative malattia ospiti stranieri – codice unico di intervento n. S84001850589201900036 – importo € 121.118,05;
- Amministrazione Centrale – annualità 2020 – polizze assicurative RCT - O – codice unico di intervento n. S84001850589201900037 – importo € 560.757,95;
- Sezione di Napoli – annualità 2020 – Sistema acquisizione dati per caratterizzazione fotomoltiplicatori – codice unico di intervento n. F84001850589201900092 – RUP Mollo Carlos Maximiliano – importo € 102.480,00;
- Sezione di Napoli – annualità 2020 – Sistema laser per la calibrazione e caratterizzazione dei fotomoltiplicatori – codice unico di intervento n. F84001850589201900093 – importo € 124.440,00;
- Sezione di Genova – annualità 2020 – Sistema di raffreddamento – codice unico di intervento n. F84001850589201900335 – importo € 91.000,00;
- Sezione di Genova – annualità 2020 – Sistema di raffreddamento – codice unico di

intervento n. F84001850589201900336 – importo € 91.000,00;

- considerato che per i nuovi acquisti di forniture e servizi da inserire nell'elenco degli acquisti del programma 2020/2021 sarà prevista, all'atto della approvazione della procedura, la relativa copertura finanziaria;
- su proposta della Giunta Esecutiva;
- con n. ³²... voti favorevoli;

DELIBERA

- 1- Di approvare le integrazioni e modifiche al Programma Biennale degli acquisti di Forniture e Servizi INFN da eseguire nel biennio 2020/2021, secondo quanto descritto in narrativa.
- 2- Di demandare ai Direttori delle Strutture interessate tutti gli adempimenti previsti dal D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., con particolare riferimento alla nomina del responsabile del procedimento e relativa attività di assistenza e supporto di cui all'art. 31 per gli interventi inseriti nei programmi di cui al punto 1.
- 3- Di provvedere alla pubblicazione degli aggiornamenti al Programma Biennale degli acquisti di Forniture e Servizi INFN 2020/2021 sugli appositi siti informatici secondo quanto disposto dall'art. 21, comma 7, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i..

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

D. Lg.vo 18 aprile 2016, n. 50 - art. 21 e s.m.i.

PROGRAMMA TRIENNALE LL.PP. 2020 - 2022 Quadro di sintesi per categorie di intervento

STRUTTURE	Previsione 2020	Totale 2020	Previsione 2021	Totale 2021	Previsione 2022	Totale 2022	Note
L.N.L.							
Manutenzioni ordinarie	670.000,00		670.000,00		670.000,00		
Manutenzioni straordinarie	3.468.000,00	6.914.000,00	844.000,00	5.906.000,00	0,00	4.762.000,00	
Nuovi interventi	2.776.000,00		4.392.000,00		4.092.000,00		
L.N.F.							
Manutenzioni ordinarie	0,00		0,00		0,00		
Manutenzioni straordinarie	1.504.000,00	1.703.681,55	0,00	1.870.369,80	0,00	503.376,88	
Nuovi interventi	199.681,55		1.870.369,80		503.376,88		
L.N.G.S.							
Manutenzioni ordinarie	66.500,00		66.500,00		66.500,00		
Manutenzioni straordinarie	888.117,00	3.961.617,00	345.000,00	1.923.500,00	0,00	1.211.500,00	
Nuovi interventi	3.007.000,00		1.512.000,00		1.145.000,00		
TOTALE 2020		€ 12.579.298,55	TOTALE 2021	€ 9.699.869,80	TOTALE 2022	€ 6.476.876,88	

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN - Direzione Gestione e Finanza - Divisione Contratti

SCHEDA A: QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIE RISORSE	Arco temporale di validità del programma				Importo Totale (2)
	Disponibilità finanziaria (1)				
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno		
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	525,000.00	712,000.00	0.00	0.00	1,237,000.00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	1,366,992.92	0.00	0.00	1,366,992.92
stanziamenti di bilancio	11,949,508.85	7,620,876.88	6,476,876.88		26,047,262.61
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
altra tipologia	104,789.70	0.00	0.00	0.00	104,789.70
totale	12,579,298.55	9,699,869.80	6,476,876.88		28,756,045.23

Il referente del programma

Fiori Simona

Note:

(1) La disponibilità finanziaria di ciascuna annualità è calcolata come somma delle informazioni elementari relative ai costi annuali di ciascun intervento di cui alla scheda D

(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma delle tre annualità

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN - Direzione Gestione e Finanza - Divisione Contratti

SCHEDA B: ELENCO DELLE OPERE INCOMPIUTE

CUP (1)	Descrizione dell'opera	Determinazione dell'opera (Tabella B.1)	Ambito di interesse dell'opera (Tabella B.2)	Anno ultimo quadro economico approvato	Importo complessivo dell'intervento (2)	Importo complessivo lavori (6)	Opere necessari per l'ultimazione dei lavori	Importo ultimo SAL	Percentuale avanzamento lavori (3)	Causa per la quale l'opera è incompiuta (Tabella B.3)	L'opera è attualmente parzialmente completata dalla collettività?	Stato di realizzazione dell'opera art.1 DM 42/2013 (Tabella B.4)	Possibile utilizzo ridimensionato dell'Opera	Destinazione d'uso (Tabella B.5)	Cessione a titolo di realizzazione di altra opera art.1 DM 42/2013 del Codice (4)	Vendita ovvero demolizione (4)	Opere per la riqualificazione, eventuale bonifica del sito in demolizione	Parte di infrastruttura di rete
					0,00	0,00	0,00	0,00										

Il referente del programma
Elio Simoncini

Note:
(1) Indica il CUP del progetto di investimento nel quale l'opera incompiuta rientra, è obbligatorio per tutti i progetti avviati dal 1 gennaio 2003.
(2) Importo riferito all'ultimo quadro economico approvato.
(3) Percentuale di avanzamento dei lavori rispetto all'ultimo progetto approvato.
(4) In caso di cessione a titolo di corrispettivo o di vendita irrevocabile deve essere riportato nell'elenco di cui alla scheda C; in caso di demolizione l'intervento deve essere riportato tra gli interventi del programma di cui alla scheda D.

Tabella B.1
a) è stata dichiarata l'insussistenza dell'interesse pubblico al completamento ed alla fruibilità dell'opera
b) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera per il cui completamento non sono necessari finanziamenti aggiuntivi
c) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera avendo già riportato i necessari finanziamenti aggiuntivi
d) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera una volta riportati i necessari finanziamenti aggiuntivi

Tabella B.2
a) nazionale
b) regionale

Tabella B.3
a) mancanza di fondi
b) mancanza di autorizzazioni di circolazione speciali che hanno determinato la sospensione dei lavori o l'esigenza di una variante progettuale
c) sopravvenute nuove norme tecniche o disposizioni di legge
d) requisizione coatta e concordata preventiva dell'impresa appaltatrice, risoluzione del contratto, o recesso dal contratto ai sensi delle vigenti disposizioni in materia di appalti
e) mancato interesse al completamento da parte della stazione appaltante, dell'ente aggiudicatario o di altro soggetto aggiudicatario

Tabella B.4
a) lavori di realizzazione, avvisi, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione (Art. 1, c2, lettera a), DM 42/2013)
b) lavori di realizzazione, avvisi, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione non sussistendo allo stato, le condizioni contrattuali (Art. 1, c2, lettera b), DM 42/2013)
c) lavori di realizzazione, avvisi, non sono stati collaudati nel termine previsto in quanto l'opera non risulta rispondente a tutti i requisiti previsti dal capitolato e dal relativo progetto esecutivo come accettato nel corso delle operazioni di collaudo (Art. 1, c2, lettera c), DM 42/2013)

Tabella B.5
a) prevista in progetto
b) diversa da quella prevista in progetto

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN - Direzione Gestione e Finanza - Divisione Contratti

SCHEDA C: ELENCO DEGLI IMMOBILI DISPONIBILI

Codice unico immobile (1)	Riferimento CUI intervento (2)	Riferimento CUP Opera incompiuta (3)	Descrizione immobile	Codice Istat			Localizzazione - CODICE NUTS	Cessione o trasferimento immobiliare a titolo conferito art.197 comma 1 (Tabella C.1)	Concessa in diritto di godimento a titolo di contributo ex articolo 21 comma 5 (Tabella C.2)	Già inclusa in programma di dismissione di cui art.27 DL 201/2011 convertito dalla L. 214/2011 (Tabella C.3)	Tipo disponibilità se immobile derivante da Onu, o in caso di cui si è dichiarata l'insussistenza dell'interesse (Tabella C.4)	Valore Stimato (4)			
				Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Annualità successive
												0.00	0.00	0.00	0.00
Totale															

Nota: (1) Codice obbligatorio: "T", numero immobile - di amministrazione - prima annualità del primo programma nel quale l'immobile è stato inserito - progressivo di 5 cifre.
(2) Riferimento al codice CUI dell'intervento (nel caso in cui il CUP non sia previsto obbligatoriamente) al quale la cessione dell'immobile è associata; non indicare alcun codice nel caso in cui si proponga la semplice alienazione o cessione di opera incompiuta non connessa alla realizzazione di un intervento.
(3) Se derivante da opera incompiuta riportare il relativo codice CUP.
(4) Riferimento all'immobile con il quale l'immobile contribuirà a finanziare l'intervento, ovvero il valore dell'immobile da trasferire (quodam parziale, quello relativo alla quota parte oggetto di cessione o trasferimento) o il valore del titolo di godimento oggetto di cessione.

Tabella C.1

- 1. no
- 2. parziale
- 3. totale

Tabella C.2

- 1. sì, cessione
- 2. sì, in diritto di godimento, a titolo di contributo, la cui utilizzazione sia strumentale e economicamente connessa all'opera da affidare in concessione
- 3. sì, come alienazione

Tabella C.3

- 1. no
- 2. sì, come valorizzazione
- 3. sì, come alienazione

Tabella C.4

- 1. cessione dell'immobile derivante dall'opera ad altro ente pubblico
- 2. cessione dell'immobile derivante dall'opera di sviluppo concesso una funzione pubblica
- 3. vendita al mercato privato
- 4. disponibilità come fonte di finanziamento per la realizzazione di un intervento ai sensi del

Il referente del programma

Fiori Simona

SCHEDA D: ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Codice tecnico intervento - CUI (1)	Cod. int. Amm. (2)	Codice CUP (3)	Anno della prima avvio alla affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice test			Localizzazione codice NUTS	Tipologia	Settore e natura dell'intervento	Descrizione dell'intervento (Tabella D.3)	Livello di dettaglio (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)					Intervento aggiuntivo a vario titolo (Tabella E.1)			
							Mag	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costo in euro annuo (9)	Valore degli eventuali incrementi di cui alla Tabella E.1 (10)		Scadenza temporale dell'eventuale contratto di manutenzione (11)	Apporto di capitale privato (11)	
																						Report	Tipologia (Tabella E.1)
LA401165566201900002	00002	C26116000220001	2020	Giulia Miro	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Manutenzione ordinaria	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	345.000,00	345.000,00	345.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900003	00003	C26116000220001	2020	Giulia Miro	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Manutenzione ordinaria	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	325.000,00	325.000,00	325.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900004	00004	C26116000220001	2020	Giulia Miro	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Manutenzione straordinaria con interventi di recupero energetico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	146.000,00	146.000,00	146.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900005	00005	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	244.000,00	244.000,00	244.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900006	00006	C26116000220001	2020	Marciano Denis	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	410.000,00	410.000,00	410.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900007	00007	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	244.000,00	244.000,00	244.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900008	00008	C26116000220001	2020	Fabrizio Paolo	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	183.000,00	183.000,00	183.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900009	00009	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	183.000,00	183.000,00	183.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900010	00010	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	183.000,00	183.000,00	183.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900011	00011	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	183.000,00	183.000,00	183.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900012	00012	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	183.000,00	183.000,00	183.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900013	00013	C26116000220001	2020	Marciano Denis	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	130.000,00	130.000,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900014	00014	C26116000220001	2020	Marciano Denis	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	130.000,00	130.000,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900015	00015	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	130.000,00	130.000,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900016	00016	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Altro	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	130.000,00	130.000,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900017	00017	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Altro	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	130.000,00	130.000,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900018	00018	C26116000220001	2020	Fabrizio Paolo	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	244.000,00	244.000,00	244.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900019	00019	C26116000220001	2020	Fabrizio Paolo	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	244.000,00	244.000,00	244.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900020	00020	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	244.000,00	244.000,00	244.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900021	00021	C26116000220001	2020	Marciano Denis	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Altro	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	732.000,00	732.000,00	732.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900022	00022	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Altro	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	130.000,00	130.000,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900023	00023	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	No	No	005	026	044	IT1036	06 - Altro	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	130.000,00	130.000,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900024	00024	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	130.000,00	130.000,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00			
LA401165566201900025	00025	C26116000220001	2020	Carlo Andrea	S	No	005	026	044	IT1036	06 - Ammodernamento tecnologico e tecnologico e tecnologico	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	INPN.L. LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA STRUTTURE PER LA RICERCA	1	130.000,00	130.000,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00			

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN - Direzione Gestione e Finanza - Divisione Contratti

SCHEDA E: INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE

Codice Unico Intervento - CU	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1.)	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di priorità per la fase di attuazione (Tabella E.2.)	CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L84001850568201900002	I25D18000220001	INFN-LIN.LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA MANIPOLAZIONE DRALLICA	Giuseila Mirco	345.000,00	1.035.000,00	CPA	1	No	No	3			
L84001850568201900003	I25D180000110001	INFN-LIN.LAVORI ORDINARI MANIPOLAZIONE ELETTRICA	Giuseila Mirco	325.000,00	975.000,00	CPA	1	No	No	3			
L84001850568201900004	I25D18000220001	INFN-LIN. RIFACIMENTO IMPIANTO ARIA TANDEN	Giuseila Mirco	146.000,00	146.000,00	CPA	1	No	No	3			
L84001850568201900005	I25B18000220001	INFN-LIN. LAVORI IMPIANTO POSTA PNEUMATICA TARGET SPES	Calore Andrea	244.000,00	488.000,00	COP	1	No	No	3			
L84001850568201900006	I25B18000220001	INFN-LIN. INSTALLAZIONI ELETTRICHE BUNKER AG A7 A8	Manziliaro Mattia	410.000,00	410.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900007	I25B18000220001	INFN-LIN. IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI LINEA FASCIO	Calore Andrea	244.000,00	244.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900008	I25B18000220001	INFN-LIN. IMPIANTI ELETTRICI AS PER LINEA DI FASCIO	Favaron Paolo	244.000,00	244.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900009	I25B18000220001	INFN-LIN. IMPIANTI LINEA FASCIO	Calore Andrea	183.000,00	183.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900010	I25B18000220001	INFN-LIN. IMPIANTI AS PER LINEA DI FASCIO SPES	Calore Andrea	183.000,00	183.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900011	I25B18000220001	INFN-LIN. IMPIANTI AERALI CI PRIMARI CON DISTRIBUZIONE	Calore Andrea	183.000,00	183.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900012	I25B18000220001	INFN-LIN. IMPIANTI AERALI CI PRIMARI CON DISTRIBUZIONE SPES	Calore Andrea	183.000,00	183.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900013	I25B18000220001	INFN-LIN. laboratori Isol edilizia	Maniero Denis	130.000,00	130.000,00	CPA	1	No	No	4			
L84001850568201900014	I25B18000220001	INFN-LIN. UFFICI 2 PIANO EDILIZIA	Maniero Denis	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900015	I25B18000220001	INFN-LIN. LABORATORI ISOL IMPIANTI ELETTRICI	Calore Andrea	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900016	I25B18000220001	INFN-LIN. LABORATORI UCX (CAMERE BIANCHE) IMPIANTI ELETTRICI	Calore Andrea	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900017	I25B18000220001	INFN-LIN. RECUPERO GAS VUOTO IMPIANTI ELETTRICI	Calore Andrea	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900018	I25B18000220001	INFN-LIN. IMPLEMENTAZIONE IMPIANTI CON PREZZA PILZ ELETTRICI	Favaron Paolo	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900019	I25B18000220001	INFN-LIN. upgrade sistemi Irraggiamento SPES	Favaron Paolo	244.000,00	244.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900020	I25B18000220001	INFN-LIN. upgrade cabina centrale MT Spes	Calore Andrea	244.000,00	244.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900021	I25B18000220001	INFN-LIN. porte schermati tunnel National	Maniero Denis	732.000,00	732.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900022	I25B18000220001	INFN-LIN. LABORATORI ISOL TERMOMECCANICI	Calore Andrea	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900023	I25B18000220001	INFN-LIN. LABORATORI UCX (camere bianche)	Calore Andrea	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850568201900025	I25B18000220001	INF-LIN. INSTALLAZIONI BUNKER AG A7 A8	Calore Andrea	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica incidi ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o modificato nel corso della modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L84001850589201900026	125818000220001	INFN-LNF: IMPLEMENTAZIONE INFN-LNF: SCALAZIONE PLZ2 LERMO (MECCANICI)	Calore Andrea	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850589201900027	127E18000000001	INFN-LNF: EDIFICIO LATA	Favaron Paolo	600.000,00	4.980.000,00	MIS	1	SI	SI	4			
L84001850589201900028	125B18000220001	INFN-LNF: controllo accessi e sicurezza learned	Favaron Paolo	150.000,00	150.000,00	COP	1	No	No	3			
L84001850589201900029	125B18000220001	INFN-LNF: RECUPERO GAS VOOTO	Favaron Paolo	130.000,00	130.000,00	COP	1	No	No	4			
L84001850589202000001	125B18000220001	INFN-LNF: Impianti primari clinica Freda	Calore Andrea	244.000,00	244.000,00	CPA	1	No	No	4			
L84001850589202000002	125B18000220001	INFN-LNF: upgrade impianti di raffreddamento AT	Calore Andrea	180.000,00	180.000,00	MIS	1	No	No	4			
L84001850589201900040	115H18000410001	INFN-LNGS: Monitoraggio strutturale degli esperimenti dei laboratori sotterranei dei LNGS	Marfella Paolo	255.117,00	255.117,00	CPA	1	SI	No	2			
L84001850589202000003		INFN-LNGS: Lavori di manutenzione ordinaria degli immobili e delle aree esterne dei LNGS	Zarra Chiara	66.500,00	199.500,00	CPA	1	No	No	2	0000226120	MEPA	
L84001850589202000004	115G18000220001	INFN-LNGS: Lavori di decommissioning dell'apparato sperimentale LVD	Marfella Paolo	980.000,00	980.000,00	DEOP	1	No	SI	1			
L84001850589202000005	115G18000220001	INFN-LNGS: Lavori di decommissioning dell'apparato sperimentale LVD	Marfella Paolo	1.952.000,00	4.242.000,00	DEOP	1	SI	SI	1			
L84001850589202000006	111G18000150007	INFN-LNGS: Lavori di manutenzione straordinaria per potenziamento e il potenziamento della rete di distribuzione dell'energia elettrica	Gentili Augusto Mario	450.000,00	795.000,00	MIS	1	No	No	2			
L84001850589202000007	111G18000150007	INFN-LNGS: Lavori di realizzazione di una nuova infrastruttura di rete di trasmissione dati in fibra ottica	Buccianelli Gabriele	75.000,00	442.000,00	MIS	1	No	No	2			
L84001850589202000008	115C18000130001	INFN-LNGS: Lavori di manutenzione straordinaria della infrastruttura di rete di trasmissione dati in fibra ottica al Servizio di Chimica ed Impianti Clinici	Baldia Marco	183.000,00	183.000,00	MIS	1	No	No	1			
L84001850589201900042	118C18000100001	INFN-LNF: Lavori di manutenzione straordinaria per la realizzazione dell'edificio 2 per la sperimentazione di fisica nucleare per Stampanti 3D e sostituzione supero vetrate degli infissi	Incresmona Simona	180.000,00	180.000,00	CPA	2	No	No	1			
L84001850589201900043	115G18000060001	INFN-LNF: Lavori di ristrutturazione dell'edificio 24 presso LNF	Incresmona Simona	244.000,00	244.000,00	CPA	2	No	No	1			
L84001850589202000009	114H18000030005	INFN-LNF: Lavori di consolidamento strutturale degli edifici 27 e 29 presso LNF	Incresmona Simona	180.000,00	180.000,00	CPA	2	No	No	2			
L84001850589202000011	111H18000190005	INFN-LNF: Lavori di abbattimento delle barriere architettoniche e rifacimento delle facciate dell'edificio n. 1	Incresmona Simona	190.000,00	190.000,00	MIS	1	SI	No	2			
L84001850589202000012	115C18000180005	INFN-LNF: Lavori di insonorizzazione del pavimento della cucina della mensa e rifacimento del lastrico dell'edificio n. 33	Incresmona Simona	240.000,00	240.000,00	CPA	1	No	No	2			
L84001850589202000013	115C18000190005	INFN-LNF: Lavori di manutenzione straordinaria interna ed esterna di edifici accessori al complesso DANIE	Incresmona Simona	190.000,00	190.000,00	CPA	2	No	No	2			
L84001850589202000014	112H18000360005	INFN-LNF: Lavori di adeguamento della camera pulita dell'edificio n. 8	Centarella Sergio	280.000,00	280.000,00	MIS	2	No	No	1			
L84001850589201900032		INFN-LNF: nuovo centro tier2	Favaron Paolo	200.000,00	200.000,00	MIS	1	No	No	1			
L84001850589201900034		INFN-LNF: installazione controlli acceleratori	Borbiale Damiano	200.000,00	200.000,00	MIS	1	No	No	1			
L84001850589201900048	112F18000040008	INFN-LNF Progetto Lulino - Lavori di realizzazione dell'impianto di condizionamento dell'edificio 7 del LNF	Centarella Sergio	199.881,55	199.881,55	MIS	1	No	No	4			2

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO	Intervento aggiunto o cancellato o modifica programma (*)
											codice AUSA denominazione	

(*) Tale campo compare solo in caso di modifica del programma

Tabella E.1

- AUN - Adeguamento normativo
- AVI - Intervento di Valorizzazione Integrata del Territorio
- COP - Completamento Opera Incompiuta
- CPA - Conservazione del patrimonio
- ICR - Intervento a incremento di servizio
- URS - Nuova urbanizzazione
- VAB - Valorizzazione beni vincolati
- DEM - Demolizione Opera Incompiuta
- DEOP - Demolizione opere preesistenti e non più utilizzabili

Tabella E.2

- 1 progetto di fattibilità tecnico - economica, "documento di fattibilità delle alternative progettuali"
- 2 progetto di fattibilità tecnico - economica, "documento finale"
- 3 progetto esecutivo
- 4 progetto esecutivo

Il referente del programma
Fior Simola

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN - Direzione Gestione e Finanza - Divisione Contratti

SCHEDA F: ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELL'ELENCO ANNUALE DEL PRECEDENTE PROGRAMMA TRIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Importo intervento	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)

Il referente del programma
Fiori Simona

Note
(1) breve descrizione dei motivi