

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE**CONSIGLIO DIRETTIVO**

DELIBERAZIONE N. 15019

Il Consiglio Direttivo dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunito in Roma in data 25 gennaio 2019 alla presenza di n. ³³.... 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. 14960 del 30 novembre 2018 con la quale è stato approvato il programma triennale dei LL.PP. 2019-2021 con relativo Elenco Annuale Lavori 2019 e il programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2019-2020;
- viste le richieste pervenute dai Direttori rispettivamente della Sezione di Genova e Laboratori Nazionali del Gran Sasso, con le quali vengono proposte delle integrazioni al programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2019-2020;
- considerato che le richieste di cui sopra si riferiscono a integrazioni, trattandosi di interventi di acquisti di forniture e servizi che non erano stati previsti nella fase iniziale della programmazione e di cui si ravvisa, al momento, la necessità;
- viste le schede A e B dell'allegato II del programma biennale degli acquisti di Forniture e Servizi 2019-2020 aggiornate e allegate come parte integrante e sostanziale alla presente deliberazione con le integrazioni seguenti:
 - Sezione di Genova – annualità 2019 – Buoni pasto in convenzione CONSIP triennio 2019-2021 – importo € 232.460,60;
 - Laboratori Nazionali del Gran Sasso – annualità 2019 – Fornitura di materiale PBC radiopuri nell'ambito del progetto Darkside 20K – importo € 158.600,00;
 - Laboratori Nazionali del Gran Sasso – Fornitura componenti elettronici per FEB criogeniche nell'ambito del progetto Darkside 20K – importo € 231.800,00;
 - Laboratori Nazionali del Gran Sasso – Fornitura PCB Criogenici ad alta radiopurezza del progetto Darkside 20K – importo € 122.000,00;
 - Laboratori Nazionali del Gran Sasso – Fornitura componenti passivi per TILE nell'ambito del progetto Darkside 20K – importo € 122.000,00;
 - Laboratori Nazionali del Gran Sasso – Fornitura supporti per SiPM a bassa nell'ambito del progetto Darkside 20K – importo € 231.800,00;

- considerato che per i nuovi acquisti di forniture e servizi da inserire nell'elenco degli acquisti del programma 2019-2020 sarà prevista, all'atto della approvazione della procedura, la relativa copertura finanziaria;
- su proposta della Giunta Esecutiva;
- con n. ³³.... voti favorevoli;

DELIBERA

- 1- Di approvare le integrazioni al Programma biennale degli acquisti di forniture e servizi da eseguire nel biennio 2019-2020, 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 nel programma di cui al punto 1.
- 3- Di provvedere alla pubblicazione degli aggiornamenti al programma biennale degli acquisti di Forniture e Servizi INFN 2019-2020 sugli appositi siti informatici secondo quanto disposto dall'art. 21, comma 7, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i..

ALLEGATO II - SCHEDA A: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020
DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIA RISORSE	ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA		
	Disponibilità finanziaria (1)		Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	7,754,883.28	6,319,480.00	14,074,363.28
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	47,984,775.62	35,237,470.05	83,222,245.67
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
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00
altro	9,694,916.52	8,431,000.00	18,125,916.52
totale	65,434,575.42	49,987,950.05	115,422,525.47

Il referente del programma
Del Bove Orlandi Alessandro

Note:

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

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

ALLEGATO II - SCHEDA B: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020
DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN

ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto complessivo nell'importo complessivo di un lotto, con esclusione di acquisto a prezzo fisso in programma di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	CUI Invece o altra acquisizione complessiva di un lotto, con esclusione di acquisto a prezzo fisso in programma di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	Lotto funzionale (3)	Ambito geografico di riferimento dell'acquisto (Codice NUTS)	Settore	CPI (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMPETENZA O COMITATO DI ACQUISIZIONE, IL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)	Acquisto aggiuntivo o variazioni a seguito di modifica del programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato		
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	denominazione
FA001/BS056820190001	2019		1		SI	ITF47	Servizi	2297000-5	Ser. BA. Beni per	1	Benefficiario: INFN	24	No	90.000,00	90.000,00	0,00	180.000,00	0,00	000028120	CONSP
FA001/BS056820190001	2019		1		SI	ITF47	Forniture	4882000-2	Ser. BA. N. 4 Server HPC	1	GervasoniRicard o	24	SI	182.156,52	0,00	0,00	182.156,52	0,00		
FA001/BS056820190002	2019		1		SI	ITF47	Forniture	4882000-3	Ser. BA. N. 1 Storage da 1 PB	1	GervasoniRicard o	24	SI	126.000,00	0,00	0,00	126.000,00	0,00		
FA001/BS056820190003	2019		1		SI	ITF47	Forniture	3023112-5	Ser. BA. N. 1 SSD only Disk	1	GervasoniRicard o	24	SI	112.510,00	0,00	0,00	112.510,00	0,00		
FA001/BS056820190004	2019		1		SI	ITF47	Forniture	4882000-2	Ser. BA. n. 3 Macchine server centrali	1	GervasoniRicard o	24	SI	24.000,00	0,00	0,00	24.000,00	0,00		
FA001/BS056820190005	2019		1		SI	ITF47	Forniture	4882000-2	Ser. BA. n. 5 Server HPC con 2 GPU	1	GervasoniRicard o	24	SI	361.075,00	0,00	0,00	361.075,00	0,00		
FA001/BS056820190006	2019		1		SI	ITF47	Forniture	4882000-3	Ser. BA. n. 15 unità di Storage Ceph	1	GervasoniRicard o	24	SI	111.300,00	0,00	0,00	111.300,00	0,00		
FA001/BS056820190007	2019		1		SI	ITF47	Forniture	4882000-2	Ser. BA. n. 6 Server HPC	1	GervasoniRicard o	24	SI	273.234,78	0,00	0,00	273.234,78	0,00		
FA001/BS056820190008	2019		1		SI	ITF47	Forniture	4882000-3	Ser. BA. n. 2 unità di Storage da 1 PB	1	GervasoniRicard o	24	SI	280.000,00	0,00	0,00	280.000,00	0,00		
FA001/BS056820190009	2019		1		SI	ITF47	Forniture	4882000-2	Ser. BA. n. 6 Working Node HTC standard	1	GervasoniRicard o	24	SI	240.492,00	0,00	0,00	240.492,00	0,00		
FA001/BS056820190010	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	4550000-5	Ser. BA. Centrali di lavoro a controllo remoto per macchine per trattamento supercalore materiali	1	PastoreCesario	12	No	120.000,00	0,00	0,00	120.000,00	0,00		
FA001/BS056820190011	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	3172000-9	Ser. BA: Laboratorio di tecnologia e ingegneria	1	PastoreCesario	12	No	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00	0,00		
FA001/BS056820190012	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	3172000-8	Ser. BA: Macchine XRF	1	PastoreCesario	12	No	42.000,00	0,00	0,00	42.000,00	0,00		
FA001/BS056820190013	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	3830000-8	Ser. BA: Macchine di misura a coordinate	1	PastoreCesario	12	No	155.000,00	0,00	0,00	155.000,00	0,00		
FA001/BS056820190014	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	3830000-9	Ser. BA: Macchine di misura a coordinate portatili	1	PastoreCesario	12	No	48.000,00	0,00	0,00	48.000,00	0,00		
FA001/BS056820190015	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	3830000-8	Ser. BA: Sistema di metrologia convenzionale	1	PastoreCesario	12	No	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00	0,00		
FA001/BS056820190016	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	31842000-8	Ser. BA: Sistema di test elettronico	1	De RobertisGianpao	12	No	55.000,00	0,00	0,00	55.000,00	0,00		
FA001/BS056820190017	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	43135000-8	Ser. BA: Computer per apparato sismometrico	1	Circalilmarco	36	No	500.000,00	5.000.000,00	3.840.000,00	9.440.000,00	0,00		
FA001/BS056820190018	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	32290000-3	Ser. BA: Sistema di comunicazione dati radio-ottici	1	Circalilmarco	24	No	250.000,00	740.000,00	0,00	990.000,00	0,00		
FA001/BS056820190019	2019	11G19000190001	1		No	ITF47	Forniture	43135000-8	Ser. BA: Penetratori	1	PastoreCesario	24	No	100.000,00	200.000,00	0,00	300.000,00	0,00		

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuità nella quale si prevede l'avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto, noleggio, leasing, affitto, locazione, comodato d'uso, ecc. di beni, servizi, forniture, materiali, attrezzature, impianti, software, hardware, ecc. (Tabella B.2/a)	CUI Invece o altro mezzo di acquisizione nel cui caso il presente contratto è considerato l'acquisto e l'affidamento di beni, servizi, forniture, materiali, attrezzature, impianti, software, hardware, ecc. (2)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di assegnazione dell'acquisto (Codice NUTS)	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto (Tabella B.1)	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto (8)	L'acquisto è relativo a affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEZZA O SOCIETÀ AGGREGATA PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto a variato a seguito di modifica programma (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su amministrazione	Totale (9)	Apporto di capitale privato (Tabella B.1/a)	denominazione		
																			Importo	denominazione	
FA001185058201900020	2019	FA001185058202	1		No	ITF47	Forniture	30227131-8	Ser. BA: Sistema di illuminazione	1	De RobertisChiappe	12	No	130.000,00	0,00	0,00	130.000,00				
FA001185058201900021	2019	11G18000190001	1		No	ITF47	Forniture	31842000-8	Ser. BA: Fotocopiatrica	1	Crescibianco	24	No	1.040.000,00	1.070.000,00	0,00	2.110.000,00				
FA001185058201900022	2019	11G18000190001	1		No	ITF47	Forniture	30227131-8	Ser. BA: Base di dati per l'informatica	1	De RobertisChiappe	24	No	170.000,00	300.000,00	0,00	470.000,00				
FA001185058201900023	2019	11G18000190001	1		No	ITF47	Forniture	31871100-1	Ser. BA: Store per strumentazione sismologica	1	PastoreCosimo	24	No	120.000,00	240.000,00	0,00	360.000,00				
FA001185058201900024	2019	11G18000190001	1		No	ITF47	Forniture	24500000-8	Ser. BA: Gel Office	1	PastoreCosimo	24	No	35.000,00	50.000,00	0,00	85.000,00				
FA001185058201900025	2019	11G18000190001	1		No	ITF47	Forniture	18520000-7	Ser. BA: Strutturale Supporto per l'informatica	1	PastoreCosimo	24	No	120.000,00	240.000,00	0,00	360.000,00				
FA001185058201900026	2019	11G18000190001	1		No	ITF47	Forniture	4520070-8	Ser. BA: Sistema meccanico per i moduli di calcolo per il proprio PACK	1	PastoreCosimo	12	No	90.000,00	0,00	0,00	90.000,00				
FA001185058201900027	2019	11G18000190001	1		No	ITF47	Forniture	30227131-8	Ser. BA: Elementi di elettronica di potenza e supporti ottici per i moduli di calcolo del proprio PACK	1	De RobertisChiappe	24	No	290.000,00	145.000,00	0,00	435.000,00				
FA001185058201900028	2019	11G18000190001	1		No	ITF47	Forniture	31842000-8	Ser. BA: Sensori per la pulizia	1	Crescibianco	12	No	85.000,00	0,00	0,00	85.000,00				
FA001185058201900029	2019		1		SI	ITH55	Forniture	30100000-7	Ser. di BO: Camera pulita	2	MargottiVesilino	12	SI	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00				
FA001185058201900030	2019		1		SI	ITH55	Forniture	35125100-7	INFN, Ser. BO: Meccanica per l'informatica per la pulizia dei moduli di calcolo	2	MargottiVesilino	12	SI	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00				
FA001185058201900031	2019		1		SI	ITH55	Forniture	24015000-5	INFN, Ser. BO: Solito di calcolo per il proprio PACK	2	Savalluzo	12	SI	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00				
FA001185058201900032	2019		1		SI	ITH55	Forniture	42912000-2	INFN, Ser. BO: Impianto per la pulizia delle acque depurate con Cui (per il livello XENONIT)	2	Savalluzo	12	SI	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00				
FA001185058201900033	2019		1		SI	ITH55	Forniture	44000000-0	INFN, Ser. BO: Meccanica per l'informatica per la pulizia dei moduli di calcolo	2	Savalluzo	12	SI	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00				
FA001185058201900034	2019		1		SI	ITH55	Forniture	31710000-8	INFN, Ser. BO: Elettronica di potenza per i moduli di calcolo (NUTS) (NUTS)	2	TringaliRoberto	12	SI	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00				
FA001185058201900035	2018		1		SI	ITH55	Forniture	31140000-9	INFN, Ser. BO: Criccato per i test della lettura ottica della lettura ottica (NUTS) (NUTS)	2	MargottiVesilino	12	SI	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00				
FA001185058201900036	2018	42F1800070007	1		No	ITG27	Forniture	2411181-1	INFN, Ser. CA: Fonti di Azoto	1	TringaliRoberto	36	No	40.000,00	40.000,00	0,00	120.000,00				
FA001185058201900037	2019	42F1800070007	1		No	ITG27	Forniture	31154000-0	INFN, Ser. CA: Impianto per la continua	2	TringaliRoberto	12	No	50.000,00	400.000,00	0,00	450.000,00				
FA001185058201900038	2018	42F1800070007	1		No	ITG27	Forniture	30253221-3	INFN, Ser. CA: Impianto per la continua	2	TringaliRoberto	12	No	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00				
FA001185058201900039	2018		1		SI	ITH55	Forniture	48520000-2	INFN, Ser. CA: Elementi di calcolo per i Test	2	De'AgostiniLuca	12	SI	480.000,00	0,00	0,00	480.000,00				
FA001185058201900040	2018		1		SI	ITH55	Forniture	30223125-5	INFN, Ser. CA: Elementi di storage	2	De'AgostiniLuca	12	SI	560.000,00	0,00	0,00	560.000,00				
FA001185058201900041	2019		1		SI	ITH55	Forniture	30224700-5	INFN, Ser. CA: Elementi di storage	2	De'AgostiniLuca	12	SI	120.000,00	0,00	0,00	120.000,00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si è svolta la procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo di un lavoro o di altra acquisizione presente in un contratto di appalto, locazione di beni, forniture e servizi (Tabella E.20a)	CUI lavoro o servizio ricompreso nell'importo di un lavoro o di altra acquisizione presente in un contratto di appalto, locazione di beni, forniture e servizi (Tabella E.20a)	Lotto funzionale (4)	Ambito di assegnazione dell'acquisto (Codice NUTS)	Settore	CPV (3)	Descrizione dell'acquisto (Tabella B.1)	Livello di priorità (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto (8)	L'acquisto è relativo a nuovo materiale di consumo (9)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEEA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FA RIFERIMENTO PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Anno di attuazione del programma (12) (Tabella E.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato (Tabella B.10a)	denominazione		
FA4001850588201900002	2019		1		SI	IT455	Servizi	5033000-7	INFN-CMFE: Assistenza on-site hardware e software per il parco macchine CISCIO dell'INFN	2	Dati/Agnola, Luca	12	SI	70.000,00	0,00	0,00	70.000,00				
FA4001850588201900042	2019		1		SI	IT455	Forniture	6531000-9	INFN-CMFE: Energia elettrica	1	Vicallardi, Chelina	12	SI	1.200.000,00	0,00	0,00	1.200.000,00		CONSP		
FA4001850588201900043	2019		1		SI	IT455	Forniture	72261000-2	INFN-CMFE: Licenze COMSOL	2	Vicallardi, Chelina	12	SI	48.000,00	0,00	0,00	48.000,00				
FA4001850588201900044	2019		1		SI	IT455	Forniture	72261000-1	INFN-CMFE: ALTBEC	2	Vicallardi, Chelina	36	SI	42.000,00	42.000,00	0,00	126.000,00				
FA4001850588201900045	2019		1		No	IT417	Forniture	30188770-4	INFN-SaCCT: Assistenza on-site per il parco macchine	1	Lombardi/Concetta	12	No	130.000,00	0,00	0,00	130.000,00		CONSP (MEPA)		
FA4001850588201900046	2019		1		No	IT414	Forniture	30843000-7	INFN-SaCCT: Fornitura di un rivelatore SCL (Scintillatore a Cristallo Liquido) per il parco macchine	1	Nanni/Adiliana	12	No	45.000,00	0,00	0,00	45.000,00				
FA4001850588201900047	2019	IC3817000010001	1		No	IT414	Forniture	30877000-5	INFN-SaCCT: Acceleratore RFQ	1	Chiazzini/Massimo	12	No	250.000,00	0,00	0,00	250.000,00				
FA4001850588201900048	2019	IC3817000010001	1		No	IT414	Forniture	30877000-5	INFN-SaCCT: Soggette passiva di un per acceleratore RFQ	1	Chiazzini/Massimo	12	No	220.000,00	0,00	0,00	220.000,00				
FA4001850588201900049	2019		1		No	IT414	Forniture	30877000-5	INFN-SaCCT: Upgrade sistema di controllo acceleratore del parco macchine LBNL	1	Chiazzini/Massimo	12	No	108.500,00	0,00	0,00	108.500,00				
FA4001850588201900050	2019		1		No	IT414	Forniture	30877000-5	INFN-SaCCT: Digitalizzatore CAEN Horgan per il parco macchine LBNL	1	Chiazzini/Massimo	12	No	51.200,00	0,00	0,00	51.200,00				
FA4001850588201900051	2019		1		No	IT414	Forniture	30877000-5	INFN-SaCCT: Rivelatore SDO ad anello ad alta risoluzione per il parco macchine LBNL	1	Chiazzini/Massimo	12	No	62.700,00	0,00	0,00	62.700,00				
FA4001850588201900052	2019		1		No	IT414	Forniture	30877000-5	INFN-SaCCT: Valvole gate all'anello ad alta risoluzione per il parco macchine LBNL	1	Chiazzini/Massimo	12	No	51.800,00	0,00	0,00	51.800,00				
FA4001850588201900053	2019		1		No	IT414	Forniture	31712100-1	INFN-SaCCT: Acquisto di una Probe Station	1	Squazzoni/Giacomo	12	No	260.000,00	0,00	0,00	260.000,00				
FA4001850588201900054	2019		1		No	IT445	Forniture	31161200-4	INFN-SaCCT: Raddoppiamento di potenza per il parco macchine LBNL	1	Mico/Massimiliano	2	No	70.000,00	0,00	0,00	70.000,00				
FA4001850588201900055	2019		1		No	IT445	Forniture	42942200-3	INFN-SaCCT: Forno per trattamento termico di materiali superconduttori	1	Stalder/Marco	12	SI	1.250.000,00	0,00	0,00	1.250.000,00				
FA4001850588201900056	2019		1		No	IT445	Forniture	42942200-3	INFN-SaCCT: Cryocooler per trattamento termico a temperature variabili	2	Stalder/Marco	24	SI	800.000,00	0,00	0,00	800.000,00				
FA4001850588201900057	2019		1		No	IT445	Forniture	42942200-3	INFN-SaCCT: Meccanismo di movimento per il parco macchine LBNL	2	Stalder/Marco	24	SI	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00				
FA4001850588201900058	2019		1		No	IT445	Forniture	33251100-9	INFN-SaCCT: Monitor rivelatore magnetico HTS in criostat	2	Milani/Benedetta Marie-Chaire Esther	6	SI	60.000,00	60.000,00	0,00	120.000,00				
FA4001850588201900059	2019		1		No	IT445	Forniture	33251100-9	INFN-SaCCT: Monitor rivelatore magnetico HTS in criostat AGATA	2	Milani/Benedetta Marie-Chaire Esther	24	SI	145.000,00	0,00	0,00	145.000,00				
FA4001850588201900060	2019		1		No	IT445	Forniture	31712100-1	INFN-SaCCT: Wire board	2	Tentarelli/Giuseppe Francesco	12	SI	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00				
FA4001850588201900061	2019		1		No	IT445	Forniture	31712100-1	INFN-SaCCT: Probe station	2	Tentarelli/Giuseppe Francesco	12	SI	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annullata nella quale si deve avviare la procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nel lavoro o di altro tipo di prestazione prima di lavori, forniture e servizi (Tabella B.3bis)	CUI lavoro o acquisizione nel cui ambito si prevede di acquistare l'acquisto e il montaggio (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di assegnazione dell'acquisto (Codice NUTS)	Settore	CPI (5)	Descrizione dell'acquisto (Tabella B.1)	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Data del contratto	L'acquisto è relativo a affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEAZIONE AL SOGGETTO AGGREGATORE AL FINE DI L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o modificato a seguito di modifica programma (Tabella B.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Costi su esercizi successivi	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)				
FA0011850586201900052	2019		1		No	ITC4C	Forniture	14781000-2	INFN-Sec NA: No per cavità superconduttive	2	Sectori Daniele	24	SI	2,000,000.00	2,000,000.00	0.00	4,000,000.00	0.00					
FA0011850586201900053	2019		1		No	ITC4C	Forniture	31843000-5	INFN-Sec NA: Cavità superconduttive	2	Michela Pato	24	SI	3,000,000.00	3,000,000.00	0.00	6,000,000.00	0.00					
FA0011850586201900054	2019		1		No	ITC4C	Forniture	31843000-5	INFN-Sec NA: Cavità superconduttive	2	Michela Pato	24	SI	1,500,000.00	1,500,000.00	0.00	3,000,000.00	0.00					
SA0011850586201900055	2019		1		No	ITC4C	Servizi	71850000-3	INFN-Sec NA: Testi verticali cavità	2	Michela Pato	24	SI	1,000,000.00	1,000,000.00	0.00	2,000,000.00	0.00					
FA0011850586201900056	2019		1		No	ITC4C	Forniture	44819100-3	INFN-Sec NA: Cusce per cavità	2	Fornasiero Giorgio	24	SI	50,000.00	50,000.00	0.00	100,000.00	0.00					
FA0011850586201900057	2019		1		No	ITC4C	Forniture	42124200-3	INFN-Sec NA: Sali metallici con impregnati da vuoto e anodi	2	Fornasiero Giorgio	24	SI	50,000.00	50,000.00	0.00	100,000.00	0.00					
SA0011850586201900058	2019		1		No	ITC4C	Servizi	60161000-4	INFN-Sec NA: Spedizioni cavità	2	Fornasiero Giorgio	24	SI	25,000.00	25,000.00	0.00	50,000.00	0.00					
FA0011850586201900059	2019		1		No	ITC4C	Forniture	42124200-7	INFN-Sec NA: Antenne e passanti cavi	2	Fornasiero Giorgio	24	SI	50,000.00	50,000.00	0.00	100,000.00	0.00					
SA0011850586201900060	2019	325111000310005	1		No	ITC4C	Servizi	72241000-7	INFN-Sec NA: Trattamenti regolari su cavità	2	Michela Pato	12	SI	50,000.00	50,000.00	0.00	100,000.00	0.00					
FA0011850586201900061	2019	325111000310005	1		No	ITC4C	Forniture	31843000-5	INFN-Sec NA: Costruzione cavità medio bolla	2	Michela Pato	12	SI	200,000.00	200,000.00	0.00	400,000.00	0.00					
FA0011850586201900062	2019		1		SI	ITC4C	Forniture	31712100-4	INFN-Sec NA: Bloccaggio cavità custom per la up e down e controllo dei test in banda base (schede IF) con cavi e controller	2	Prestasi Daniele	12	No	60,000.00	60,000.00	0.00	120,000.00	0.00					
FA0011850586201900070	2019		1		SI	ITF3D	Forniture	30189770-8	INFN-Sec NA: Bloccaggio cavità	2	Candiglio Fausto	24	No	80,000.00	110,000.00	30,000.00	220,000.00	0.00			CCNSIF		
FA0011850586201900071	2019		1		No	ITF3D	Forniture	35125100-7	INFN-Sec NA: Falsificazioni	2	Azmo Carlo	12	No	60,000.00	60,000.00	0.00	120,000.00	0.00					
FA0011850586201900072	2019		1		No	ITF3D	Forniture	31710000-6	INFN-Sec NA: Elettronica al silicio per il controllo di Nucleon	2	Mastrolenzi Stefano	12	No	50,000.00	50,000.00	0.00	100,000.00	0.00					
FA0011850586201900073	2019		1		No	ITF47	Forniture	48820000-2	INFN-Sec NA: Working Node HTG Standard	2	Carlini Claudio	24	No	500,000.00	702,460.00	0.00	1,202,460.00	0.00					
FA0011850586201900074	2019		1		No	ITF47	Forniture	31200000-8	INFN-Sec NA: UPS	2	Gervasi Riccardo	12	No	181,000.00	181,000.00	0.00	362,000.00	0.00					
FA0011850586201900075	2019		1		No	ITF3D	Forniture	48820000-2	INFN-Sec NA: nodi di calcolo 2 vie	2	Carlini Claudio	24	No	500,000.00	512,000.00	0.00	1,012,000.00	0.00					
FA0011850586201900076	2019		1		No	ITF3D	Forniture	48820000-2	INFN-Sec NA: nodi di calcolo 2 vie (per Cloud)	2	Panti Silvio	12	No	360,000.00	360,000.00	0.00	720,000.00	0.00					
FA0011850586201900077	2019		1		No	ITF3D	Forniture	30227110-3	INFN-Sec NA: rete LAN del Data Center con switch e di monitoraggio	2	Panti Silvio	12	No	70,290.00	70,290.00	0.00	140,580.00	0.00					
FA0011850586201900078	2019		1		No	ITF3D	Forniture	48820000-3	INFN-Sec NA: sistema di storage da 1 Peta	2	Doria Alessandra	24	No	560,000.00	560,000.00	0.00	1,120,000.00	0.00					
FA0011850586201900079	2018		1		No	ITF3D	Forniture	30227110-3	INFN-Sec NA: scheda a 100 Gb e ottiche	2	Panti Silvio	12	No	50,304.00	50,304.00	0.00	100,608.00	0.00					
FA0011850586201900080	2018		1		No	ITF3D	Forniture	32413100-2	INFN-Sec NA: rete LAN del Data Center con switch	2	Panti Silvio	12	No	239,328.00	239,328.00	0.00	478,656.00	0.00					
FA0011850586201900081	2019		1		No	ITF3D	Forniture	48820000-2	INFN-Sec NA: server di servizio e di monitoraggio	2	Doria Alessandra	12	No	86,000.00	86,000.00	0.00	172,000.00	0.00					
FA0011850586201900082	2019		1		No	ITF3D	Forniture	48820000-2	INFN-Sec NA: nodi main core AMD	2	Carlini Claudio	12	No	85,000.00	85,000.00	0.00	170,000.00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si è svolta la procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Aspetto economico complessivo di un lavoro o di altra prestazione in conto di lavori, forniture e servizi (Tabella B.3bis)	CUI lavoro o prestazione nel cui ambito economico si è svolta la procedura di affidamento (2)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico dell'esecuzione dell'acquisto (Codice NUTS)	Settore	CPV (3)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Data del contratto	L'acquisto è relativo a un contratto di affidamento in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL CUI INTERVENTO È RELATIVO L'ADESIONE ALLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Ampliato seguito e verificato a seguito di modifica programma (Tabella B.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Costi su successivita	Totale (9)	Apporto di capitale privato (Tabella B.1bis)		denominazione		codice AUSA	
																		Importo					
FA001185058201900063	2019	166C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	7131000-6	INFN-Soc.NA: Impianti	2	MontorsiSalvatore	12	No	0.00	763.900.00	0.00	763.900.00	0.00					
FA001185058201900064	2019	166C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	32413100-2	INFN-Soc.NA: switch Brocade per SAN	2	MontorsiSalvatore	12	No	0.00	67.232.00	0.00	67.232.00	0.00					
FA001185058201900065	2019	166C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	4820000-2	INFN-Soc.NA: Server Multi CPU: Server HP ProLiant DL380 G7 di RAM e 4 GPU	2	MontorsiSalvatore	12	No	0.00	85.000.00	0.00	85.000.00	0.00					
FA001185058201900066	2019	166C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	4550000-3	INFN-Soc.NA: sistema realtà virtuale	2	MontorsiSalvatore	12	No	0.00	225.000.00	0.00	225.000.00	0.00					
FA001185058201900067	2019	166C18000100006	1		No	ITG3	Forniture	4820000-2	INFN-Soc.NA: Macchine server	2	CattiniClaudio	12	No	0.00	48.000.00	0.00	48.000.00	0.00					
FA001185058201900068	2019	166C18000100006	1		No	ITG3	Forniture	32413100-2	INFN-Soc.NA: rete LAN del Data Center - nuovo switch	2	Paridibito	12	No	0.00	110.000.00	0.00	110.000.00	0.00					
FA001185058201900069	2019		1		No	ITF35	Forniture	44615100-5	INFN-Soc.NA: sistema di una transizione critica a 3 vie per 16 superciclo a 4.8x7 bar	2	GiamberdaLirio	12	No	0.00	70.000.00	0.00	70.000.00	0.00					
FA001185058201900090	2019		1		No	ITF35	Forniture	3122000-5	INFN-Soc.NA: meccanica per seconda linea di lavoro	2	GiamberdaLirio	12	No	0.00	150.000.00	0.00	150.000.00	0.00					
FA001185058201900081	2019		1		No	ITF35	Forniture	3025000-6	INFN-Soc.NA: SCS NAXinodo superiore	2	GiamberdaLirio	12	No	0.00	40.000.00	0.00	40.000.00	0.00					
FA001185058201900082	2019	111G18000180001	1		No	ITF33	Forniture	30300000-8	INFN-Soc.NA: Sistema acquisizione dati	1	MastrorilliStefano	12	No	0.00	77.048.20	0.00	77.048.20	0.00					
FA001185058201900083	2019	111G18000180001	1		No	ITF33	Forniture	30300000-8	INFN-Soc.NA: Sistema laser per la calibrazione e caratterizzazione fotomoltiplicatori	1	MigliorziPasquale	12	No	0.00	86.065.60	0.00	86.065.60	0.00					
FA001185058201900084	2019	111G18000180001	1		No	ITF33	Forniture	30300000-8	INFN-Soc.NA: Sistema per calibrazione e caratterizzazione fotomoltiplicatori	1	MastrorilliStefano	12	No	0.00	41.803.30	0.00	41.803.30	0.00					
FA001185058201900085	2019	111G18000180001	1		No	ITF33	Forniture	3042000-3	INFN-Soc.NA: Vesca a temperatura controllata per analisi in condizioni uniformi	1	MigliorziPasquale	12	No	0.00	158.557.40	0.00	158.557.40	0.00					
FA001185058201900086	2019	111G18000180001	1		No	ITF33	Forniture	30300000-8	INFN-Soc.NA: Sistema per trattamento per ricostituzione	1	MigliorziPasquale	12	No	0.00	45.062.00	0.00	45.062.00	0.00					
FA001185058201900087	2019		1		No	ITC46	Forniture	09310000-5	INFN-Soc.PI: Emptor analogico	1	BodianiClaudio	12	SI	85.400.00	85.400.00	0.00	170.800.00	0.00			CONSP	0000226120	
FA001185058201900088	2019		1		No	IT117	Forniture	30198770-8	INFN-Soc.PI: Buco pasto area via Ferrata	1	FrassiRoberto	12	No	0.00	125.000.00	0.00	125.000.00	0.00				CONSP	0000226120
FA001185058201900089	2019		1		No	IT117	Forniture	30237131-8	INFN-Soc.PI: Schede di esp. dati	1	MontanelliFallo	24	No	0.00	150.000.00	150.000.00	0.00	300.000.00	0.00				
FA001185058201900100	2019		1		No	IT136	Forniture	30840000-6	INFN-Soc.PD: Revisione per il nuovo radiatività elettronica	1	BrogginCarlo	12	No	0.00	150.000.00	0.00	150.000.00	0.00					
FA001185058201900101	2019		1		No	IT136	Forniture	31840000-4	INFN-Soc.PD: Field Cage per rivelatore tipo TPC	1	TafanelliLuis	12	No	0.00	80.000.00	80.000.00	0.00	160.000.00	0.00				
FA001185058201900102	2019	192114000180000	1		No	IT136	Forniture	31710000-9	INFN-Soc.PD: Sensori Laundry	1	NicotriMarino	12	No	0.00	250.000.00	0.00	250.000.00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si è svolta la procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto risparmio nell'importo con cui si è svolto l'acquisto in denaro o di altra natura (Tabella B.24a)	CUI lavoro o altro intervento nel cui importo si è svolta la procedura di affidamento (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico dell'acquisto secondo il Codice NUTS	Settore	C.P.V. (5)	Descrizione dell'acquisto (Tabella B.1)	Livello di priorità (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto (8)	L'acquisto è relativo a nuove attività operative di contratto in essere (9)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE È STATO AFFIDATO PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Ampliare e aggiornare a richiesta il presente modulo per modificare il programma (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su base annua	Totale (9)	Apporto di capitale privato (Tabella B.10a)		(11)		denominazione
																		Importo	Tipologia			
SA400185058201900008	2019		1		SI	ITF11	Servizi	80819200-4	INFN-LNGS: Servizio di pulizia ambienti di durata medio-breve (LOTTO LNGS)	1	TuschiAnna	36	SI	378.027,40	378.027,40	378.027,40	1.138.082,20	0,00				
SA400185058201900008	2019		1		No	ITF11	Servizi	63110000-3	INFN-LNGS: Servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria di durata triennale	1	LucettaAlessandra	36	SI	365.975,60	365.975,60	365.975,60	1.097.726,80	0,00				
SA400185058201900010	2019		1		No	ITF11	Servizi	63110000-3	INFN-LNGS: Servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria di durata triennale	1	MarialdiPaolo	36	SI	40.000,00	40.000,00	40.000,00	120.000,00	0,00				
FA400185058201900122	2019		1		SI	ITF11	Forniture	24110000-5	INFN-LNGS: Fornitura di materiale di consumo per attività di manutenzione ordinaria e straordinaria di durata triennale	1	MarialdiPaolo	60	SI	1.100.000,00	0,00	0,00	1.100.000,00	0,00				
SA400185058201900011	2019		1		No	ITF11	Servizi	48600000-8	INFN-LNGS: Completamento dell'opera di elettrificazione	2	BianchiGabriele	24	No	100.000,00	50.000,00	0,00	150.000,00	0,00				
FA400185058201900123	2019	115D19000060005	1		No	ITF11	Forniture	42900000-2	INFN-LNGS: Dispositivi di protezione individuale	1	OrlandoDonato	6	No	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00	0,00				
FA400185058201900124	2019	115D19000060005	1		No	ITF11	Forniture	31712100-1	INFN-LNGS: Vetro isolante	1	JanakiAldo	6	No	180.000,00	0,00	0,00	180.000,00	0,00				
SA400185058201900012	2019		1		No	ITF11	Servizi	80830000-3	INFN-LNGS: Servizio di pulizia ambienti di durata medio-breve (LOTTO LNGS)	1	LucettaAlessandra	36	SI	1.035.338,77	1.014.238,77	1.035.338,77	3.103.510,31	0,00				
FA400185058201900125	2019		1		No	ITF136	Forniture	65310000-9	INFN-LNL: fornitura di energia elettrica	1	FavanniPaolo	12	SI	2.700.000,00	2.700.000,00	2.700.000,00	8.100.000,00	0,00		0000220120	CONSP	
FA400185058201900126	2019		1		No	ITF136	Forniture	65210000-8	INFN-LNL: GAS NATURALE	1	Guastalberto	12	SI	244.000,00	244.000,00	244.000,00	732.000,00	0,00		0000220120	CONSP	
FA400185058201900127	2019		1		No	ITF136	Forniture	51112000-5	INFN-LNL: GRUPPI ELETTRICI	1	PegoraroRoberto	4	No	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00	0,00				
FA400185058201900128	2019		1		No	ITF136	Forniture	42520000-7	INFN-LNL: LUPA TANDER E MENSA	1	Guastalberto	4	No	160.000,00	0,00	0,00	160.000,00	0,00				
FA400185058201900129	2019		1		No	ITF136	Forniture	44110000-1	INFN-LNL: BLOCCHI CLS A13	1	Maniercheria	4	No	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00	0,00				
SA400185058201900013	2019		1		No	ITF136	Servizi	71312100-4	INFN-LNL: Progett. Elettrica e Informatica	1	Cabrerodellabiale	4	No	72.000,00	0,00	0,00	72.000,00	0,00				
FA400185058201900130	2019		1		No	ITF136	Forniture	42510000-1	INFN-LNL: gruppo frigorifero SPES	1	Guastalberto	4	No	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00	0,00				
FA400185058201900131	2019		1		No	ITF136	Forniture	42120000-7	INFN-LNL: compressore aria	1	PegoraroRoberto	4	No	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00	0,00				
FA400185058201900132	2019		1		No	ITF136	Forniture	51112000-5	INFN-LNL: GRUPPI ELETTRICI	1	PegoraroRoberto	4	No	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00	0,00				
FA400185058201900133	2019		1		No	ITF136	Forniture	31600000-6	INFN-LNL: PLC Imp.SPES	1	Cabrerodellabiale	4	No	122.000,00	0,00	0,00	122.000,00	0,00				
SA400185058201900014	2019		1		No	ITF136	Servizi	71312000-5	INFN-LNL: gestione antiscalfi	1	FavanniPaolo	24	No	122.000,00	122.000,00	122.000,00	368.000,00	0,00				
FA400185058201900134	2019		1		No	ITF136	Forniture	24650000-8	INFN-LNL: forniture tecnologia chimica	1	FavanniPaolo	24	No	122.000,00	122.000,00	122.000,00	368.000,00	0,00				
SA400185058201900015	2019		1		No	ITF136	Servizi	85121000-3	INFN-LNL: completamento	1	FavanniPaolo	24	SI	38.000,00	38.000,00	38.000,00	114.000,00	0,00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si è svolta la procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nel lotto o di altra acquisizione presente in lotto, territorio e servizi (Tabella B.2a)	CUI lavoro o servizio acquistato nel cui lotto è presente l'acquisto o l'eventuale ricomprensione (2)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di assegnazione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto (Tabella B.1)	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Data del contratto	L'acquisto è relativo a un contratto di appalto di servizio in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEEA O SOGGETTO AGGREGATORE AL CUI INTERNO È PREVISTO PER IL SUBFASCIAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Aspetti applicativi o variazioni al programma (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su successivita	Totale (9)	Apporto di capitale privato		denominazione		
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1a)			
FA4001850568201900157	2019		1		No	IT436	Forniture	31843100-6	INFN-LNL sistema supporto e analisi rig spes	1	PalmeriAntonio	4	No	122.000,00	0,00	0,00	122.000,00	0,00				
FA4001850568201900158	2019	Z2C12000120001	1		No	IT436	Forniture	31843100-6	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	FagardEricko	4	No	1.100.000,00	0,00	0,00	1.100.000,00	0,00				
FA4001850568201900159	2019		1		No	IT436	Forniture	31843100-6	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	PalmeriAntonio	4	No	45.000,00	0,00	0,00	45.000,00	0,00				
FA4001850568201900160	2019		1		No	IT436	Forniture	31843100-6	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	PalmeriAntonio	4	No	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00	0,00				
SA4001850568201900020	2019		1		No	IT436	Servizi	31843100-6	INFN-LNL RFQ SPES	1	PalmeriAntonio	4	No	240.000,00	0,00	0,00	240.000,00	0,00				
FA4001850568201900161	2019		1		No	IT436	Forniture	31843100-6	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	ProiettiGianfranco	8	No	400.000,00	0,00	0,00	400.000,00	0,00				
FA4001850568201900162	2019		1		No	IT436	Forniture	36432200-4	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	KoppesDiego	4	No	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00	0,00				
FA4001850568201900163	2019		1		No	IT436	Forniture	31843000-5	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	EspositoJuan	18	No	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00				
FA4001850568201900164	2019		1		No	IT436	Forniture	28452200-4	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	ProiettiGianfranco	12	No	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	0,00				
FA4001850568201900165	2019		1		No	IT436	Forniture	35113210-4	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	SarchiaponeLuca	12	No	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00	0,00				
FA4001850568201900166	2019		1		No	IT436	Forniture	31843000-5	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	MaggioreElio	12	No	800.000,00	0,00	0,00	800.000,00	0,00				
FA4001850568201900167	2019		1		No	IT436	Forniture	35113200-1	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	KoppesDiego	12	No	70.000,00	0,00	0,00	70.000,00	0,00				
FA4001850568201900168	2019		1		No	IT436	Forniture	42520000-7	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	CaldesiRoberto	12	No	244.000,00	0,00	0,00	244.000,00	0,00				
FA4001850568201900169	2019		1		No	IT436	Forniture	48420000-2	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	FantiniSergio	48	No	90.000,00	0,00	0,00	90.000,00	0,00				
FA4001850568201900170	2019		1		No	IT436	Forniture	30223141-1	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	FantiniSergio	60	No	90.000,00	0,00	0,00	90.000,00	0,00				
FA4001850568201900171	2019		1		No	IT436	Forniture	48420000-2	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	BianchiAlessandro	48	No	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00	0,00				
FA4001850568201900172	2019		1		No	IT436	Forniture	30223141-1	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	BianchiAlessandro	60	No	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00	0,00				
FA4001850568201900173	2019		1		No	ITG17	Forniture	31121110-4	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	CerasaAntonio Salvatore	12	No	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00	0,00				
FA4001850568201900174	2019		1		No	ITG17	Forniture	65310000-9	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	SchiffanoGiuliano	12	No	2.440.000,00	0,00	0,00	2.440.000,00	0,00	CONSP	000226120		
FA4001850568201900175	2019		1		No	ITG17	Forniture	30189770-5	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	ProiettiGianfranco	12	No	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	CONSP	000226120		
FA4001850568201900176	2019	G6A17000260007	1		No	ITG17	Forniture	31321500-7	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	SchiffanoGiuliano	12	No	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00	0,00				
FA4001850568201900177	2019	G6A17000260007	1		No	ITG17	Forniture	31842000-8	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	LenoreEnrico	12	No	85.000,00	0,00	0,00	85.000,00	0,00				
FA4001850568201900178	2019	G6A17000260007	1		No	ITG17	Forniture	43135000-8	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	RoyallBarlo	12	No	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00	0,00				
FA4001850568201900179	2019	G6A17000260007	1		No	ITG17	Forniture	31321500-7	INFN-LNL Fornitura di tre amplificatori ale stato solido per RF 80 MHz 150 kW	1	SchiffanoGiuliano	12	No	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00	0,00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si è svolta la procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'ambito di un intervento o di altri acquisti presentati in lavori, forniture e servizi (Tabella B.2(a))	CUI lavoro o servizio (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di assegnazione dell'acquisto (Codice NUTS)	Settore	CPI (5)	Descrizione di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Data del contratto	L'acquisto è relativo a un affidamento in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL SERVIZIO DELL'IMPLEMENTAZIONE DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (Tabella B.2)
													Primo anno	Secondo anno	Costi su base successive	Totale (9)	Aspetto di capitale privato		denominazione	
																	Importo	Tipologia (Tabella B.1(a))		
SA0001850568201900021	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Servizi	3022731-6	INFN-LNS: Integrazione PMT a basetta e coating	Ottavio Angelo	12	No	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00				
FA0001850568201900180	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	2450000-8	INFN-LNS: Gel Ottico	Leonora Emanuele	12	No	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00				
FA0001850568201900181	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	4526970-8	INFN-LNS: Cooling system per i moduli ottici del progetto DMAR	Costa Michele	12	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00				
FA0001850568201900182	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	3022731-6	INFN-LNS: Elettronics di acquisizione dati per i moduli ottici del progetto DMAR	Codimano Rossana	12	No	350,000.00	0.00	0.00	350,000.00				
FA0001850568201900183	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	3184000-8	INFN-LNS: Sensori piezoelettrici per i DOU del progetto DMAR	Ricciardi Sergio	12	No	75,000.00	0.00	0.00	75,000.00				
FA0001850568201900184	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	4526970-8	INFN-LNS: Componenti meccanici delle testate del progetto DMAR	Costa Michele	12	No	750,000.00	0.00	0.00	750,000.00				
FA0001850568201900185	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	3122150-7	INFN-LNS: Jumper salino ottici per la connessione dei moduli del progetto DMAR	Schiffelbacher	12	No	1,250,000.00	0.00	0.00	1,250,000.00				
FA0001850568201900186	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	4313500-8	INFN-LNS: Pannello base per la connessione dei moduli del progetto DMAR	Novati Alberto	12	No	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00				
FA0001850568201900187	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	3226000-3	INFN-LNS: Sistema ottico per la connessione dei moduli del progetto DMAR	Pulverenti Sara	12	No	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00				
FA0001850568201900188	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	3122150-7	INFN-LNS: Cavo per la connessione dei moduli del progetto DMAR	Schiffelbacher	12	No	520,000.00	0.00	0.00	520,000.00				
FA0001850568201900189	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	4313500-8	INFN-LNS: Base per la connessione dei moduli del progetto DMAR	Costa Michele	12	No	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00				
FA0001850568201900190	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	3022731-6	INFN-LNS: Base elettronica per la connessione dei moduli del progetto DMAR	Codimano Rossana	12	No	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00				
FA0001850568201900191	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	3122150-7	INFN-LNS: Raddrizzamenti dei cavi ottici del progetto DMAR	Randazzo Nunzio	12	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00				
FA0001850568201900192	2019	G68L177000300007	1		No	ITG17	Forniture	3242000-3	INFN-LNS: Network switch	Ghergoletto	12	No	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00				
FA0001850568201900193	2019	FA0001850568201900193	1		No	ITG17	Forniture	3114000-9	INFN-LNS: Gruppo frigo	Cittadini Daniele	12	No	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00				
FA0001850568201900194	2019	FA0001850568201900194	1		No	ITG17	Forniture	4212210-4	INFN-LNS: Gruppo frigo	Papaleo Riccardo	12	No	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00				
SA0001850568201900022	2019	SA0001850568201900022	1		No	ITG17	Servizi	5041200-5	INFN-LNS: Manutenzione ed adeguamento dell'impianto antiodorante	Papaleo Riccardo	12	No	220,000.00	0.00	0.00	220,000.00				
FA0001850568201900195	2019	FA0001850568201900195	1		No	ITG17	Forniture	3182510-8	INFN-LNS: Potenziale di carica per i LED del LPS del LNS	Papaleo Riccardo	12	No	750,000.00	0.00	0.00	750,000.00				
FA0001850568201900226	2019	FA0001850568201900226	1		No	ITG17	Forniture	0812000-7	INFN-LNF: Fornitura Gas naturale e servizi correlati	Cantamella Sergio	12	SI	80,000.00	80,000.00	0.00	160,000.00			CONSIG	
FA0001850568201900229	2019	FA0001850568201900229	1		No	ITG17	Forniture	4111000-3	INFN-LNF: Fornitura Acqua potabile	Cantamella Sergio	12	SI	190,000.00	190,000.00	0.00	380,000.00				
FA0001850568201900240	2019	FA0001850568201900240	1		No	ITG17	Forniture	0831000-5	INFN-LNF: Energia elettrica	Ricciardi Sergio	12	SI	5,000,000.00	5,000,000.00	0.00	10,000,000.00			CONSIG	
SA0001850568201900029	2019	SA0001850568201900029	1		No	ITG17	Servizi	8034114-8	INFN-LNF: Servizio di Vigilanza	Francini Dino	36	SI	800,000.00	800,000.00	0.00	1,600,000.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annullata nella procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto complessivo di un lavoro o di altra prestazione di servizi in lavori, forniture e servizi (Tabella B.20a)	CUI lavoro o prestazione di servizi nel cui ambito si è svolta l'attività di acquisto (Tabella B.20a)	Lento funzionale (4)	Ambito geografico di assegnazione dell'acquisto (Codice ISTAT)	Settore	CPV (8)	Descrizione dell'acquisto (Tabella B.1)	Livello di priorità (9) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Data del contratto	L'acquisto è relativo a affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEAZIONE AL SOGGETTO AGGREGATORE AL CUI INTERVENTO È RELATIVO L'ACQUISTO PER PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)	Annullato aggiunto o modificato programma (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su successivi	Totale (8)	Importo		
														Primo anno	Secondo anno	Costi su successivi	Totale (8)	Importo		
FA0011850588201900250	2019		1		No	ITC20	Forniture	30198770-8	INFN-SEC-GE: Acquisto buoni pasto	1	ParmaMarzo	24	No	87.000,00	118.230,00	19.230,00	232.460,00	0,00	0000220120	CONISP
FA0011850588201900251	2019	115D18000000005	1		No	ITF11	Forniture	31712300-3	INFN-LNGS: Materiale per PCB radiopari	1	RavennaAlessandria	3	No	158.800,00	0,00	0,00	158.800,00	0,00		
FA0011850588201900252	2019	115D18000000005	1		No	ITF11	Forniture	31220000-4	INFN-LNGS: Componenti elettronici	1	RavennaAlessandria	3	No	231.800,00	0,00	0,00	231.800,00	0,00		
FA0011850588201900253	2019	115D18000000005	1		No	ITF11	Forniture	31813300-8	INFN-LNGS: Produzione PCB Chiralati ad alta purificazione	1	RavennaAlessandria	3	No	122.000,00	0,00	0,00	122.000,00	0,00		
FA0011850588201900254	2019	115D18000000006	1		No	ITF11	Forniture	31711150-9	INFN-LNGS: Componenti passivi per TLE	1	RavennaAlessandria	3	No	122.000,00	0,00	0,00	122.000,00	0,00		
FA0011850588201900255	2019	115D18000000006	1		No	ITF11	Forniture	31712110-0	INFN-LNGS: Componenti passivi per SPMA a base	1	RavennaAlessandria	3	No	231.800,00	0,00	0,00	231.800,00	0,00		
FA0011850588201900186	2020		1		SI	IT155	Forniture	30198770-8	INFN-SEC-BO: Buoni pasto	2	AlgheroMarina	24	SI	0,00	178.000,00	178.000,00	356.000,00	0,00	0000220120	CONISP
FA0011850588201900187	2020		1		SI	IT155	Forniture	42912000-2	INFN-SEC-BO: Acquisto depuratore Acqua depurata con Clor - seconda purificazione	2	Savignara	12	SI	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	0,00		
FA0011850588201900188	2020		1		SI	IT155	Forniture	48820000-2	INFN-CNAF: Elementi di calcolo per i T1	2	Delf'AgnelloLucia	12	SI	0,00	600.000,00	0,00	600.000,00	0,00		
FA0011850588201900189	2020		1		SI	IT155	Forniture	30223120-5	INFN-CNAF: Elementi di storage	2	Delf'AgnelloLucia	12	SI	0,00	1.000.000,00	0,00	1.000.000,00	0,00		
FA0011850588201900200	2020		1		SI	IT155	Forniture	30224700-5	INFN-CNAF: Tape	2	Delf'AgnelloLucia	12	SI	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	0,00		
SA0011850588201900023	2020		1		SI	IT155	Servizi	50300000-7	INFN-CNAF: Assistenza on-site hardware e software per server Cisco dell'INFN	2	Delf'AgnelloLucia	12	SI	0,00	70.000,00	0,00	70.000,00	0,00		
FA0011850588201900201	2020		1		SI	IT155	Forniture	65310000-8	INFN-CNAF: Energia elettrica	1	VesioCristina	12	SI	0,00	1.200.000,00	0,00	1.200.000,00	0,00	0000220120	CONISP
FA0011850588201900202	2020		1		SI	IT155	Forniture	72261000-2	INFN-CNAF: Licenze COMSOL	2	VesioCristina	12	SI	0,00	40.000,00	0,00	40.000,00	0,00		
FA0011850588201900203	2020		1		SI	IT155	Forniture	48310000-4	INFN-CNAF: Licenze ADOBE	2	VesioCristina	38	SI	0,00	42.000,00	84.000,00	126.000,00	0,00		
SA0011850588201900024	2020		1		SI	IT155	Servizi	48701000-0	INFN-CNAF: Software antivirus ed anti-spam	2	VesioCristina	38	SI	0,00	30.000,00	60.000,00	90.000,00	0,00		
FA0011850588201900204	2020		1		SI	IT155	Forniture	72261000-2	INFN-CNAF: Licenze LABVIEW	2	VesioCristina	38	SI	0,00	136.000,00	272.000,00	408.000,00	0,00		
SA0011850588201900025	2020		1		SI	IT155	Servizi	48517000-5	INFN-CNAF: Licenza biennale TISCO Japanesi	2	VesioCristina	24	SI	0,00	21.000,00	21.000,00	42.000,00	0,00		
FA0011850588201900205	2020		1		No	IT017	Forniture	30198770-8	INFN-SEC-CT: Fornitura buoni pasto	1	LombardCesati	12	No	0,00	130.000,00	0,00	130.000,00	0,00	0000220120	CONISP
FA0011850588201900206	2020		1		No	ITC4C	Forniture	42942200-3	INFN-SEC-MI: Magnete dipolare in HTS	2	StaleraMarco	24	SI	0,00	500.000,00	0,00	500.000,00	0,00		
FA0011850588201900207	2020		1		No	ITC4C	Forniture	42942200-3	INFN-SEC-MI: Cavo superconduttore HTS	2	StaleraMarco	24	SI	0,00	300.000,00	0,00	300.000,00	0,00		
FA0011850588201900208	2020		1		No	ITP33	Forniture	31711000-8	INFN-SEC-NA: Elettronica di potenza Veto per l'aggiornamento HT	2	MastroliaStefano	12	No	0,00	50.000,00	0,00	50.000,00	0,00		
FA0011850588201900209	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	48820000-2	INFN-SEC-NA: Macchine servizi centrali	2	CastelloGiuseppe	12	No	0,00	86.000,00	0,00	86.000,00	0,00		
FA0011850588201900210	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	48820000-2	INFN-SEC-NA: Servizi Centrali (con 2 CPU per nodo)	2	DervioDaciano	12	No	0,00	433.200,00	0,00	433.200,00	0,00		

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annullata nella quale si è verificata la spesa di cui alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto risparmio complessivo di un lavoro o di altra prestazione presente in lavori, forniture e servizi (Tabella B.20a)	CUI lavoro o servizio (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto (Codice NUTS)	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto (Tabella B.1)	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto (8)	L'acquisto è relativo a affidamento di servizio in essere (9)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FA RIFERIMENTO PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)	Acquisto applicato o variato a seguito di modifica programma (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato			
																		Importo			Tipologia (Tabella B.10a)
FAU001850586201900211	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	48823000-3	INFN-Scz NA: Storage CEPH	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	140,980.00	0.00	140,980.00				
FAU001850586201900212	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	48823000-3	INFN-Scz NA: Storage	2	DomènecGiuliano	24	No	0.00	630,000.00	0.00	1,260,000.00				
FAU001850586201900213	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	32410000-0	INFN-Scz NA: Upgrade rete	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	191,150.00	0.00	191,150.00				
FAU001850586201900214	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	32420000-3	INFN-Scz NA: Fornitura evoluta	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	60,000.00	0.00	60,000.00				
FAU001850586201900215	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	30223125-5	INFN-Scz NA: SSD only disk	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	92,220.00	0.00	92,220.00				
FAU001850586201900216	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	48823000-2	INFN-Scz NA: Mainframe server	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	42,760.00	0.00	42,760.00				
FAU001850586201900217	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	32413100-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	360,000.00	0.00	360,000.00				
FAU001850586201900218	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	48823000-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	350,000.00	0.00	350,000.00				
FAU001850586201900219	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	32413100-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	360,000.00	0.00	360,000.00				
FAU001850586201900220	2020	186C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	48823000-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	644,000.00	0.00	644,000.00				
FAU001850586201900221	2020	186C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	48823000-3	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	560,000.00	0.00	560,000.00				
FAU001850586201900222	2020	186C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	48823000-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	76,000.00	0.00	76,000.00				
FAU001850586201900223	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	32413100-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	360,000.00	0.00	360,000.00				
FAU001850586201900224	2020	186C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	30227110-3	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	60,000.00	0.00	60,000.00				
FAU001850586201900225	2020	186C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	48823000-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	96,000.00	0.00	96,000.00				
FAU001850586201900226	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	31710000-8	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	90,000.00	0.00	180,000.00				
FAU001850586201900227	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	30000000-9	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	40,000.00	120,000.00	160,000.00				
FAU001850586201900228	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	30000000-8	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	245,000.00	0.00	245,000.00				
FAU001850586201900229	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	30822000-1	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	45,000.00	0.00	45,000.00				
FAU001850586201900230	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	31643000-5	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	8	No	0.00	180,000.00	0.00	180,000.00				
FAU001850586201900231	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	50730000-1	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	8	No	0.00	80,000.00	0.00	80,000.00				
FAU001850586201900232	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	48823000-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	48	No	0.00	90,000.00	0.00	90,000.00				
FAU001850586201900233	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	48823000-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	60	No	0.00	90,000.00	0.00	90,000.00				
FAU001850586201900234	2020	186C18000100006	1		No	ITF47	Forniture	48823000-2	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	48	No	0.00	40,000.00	0.00	40,000.00				
FAU001850586201900235	2020	186C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	30223141-1	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	60	No	0.00	40,000.00	0.00	40,000.00				
FAU001850586201900235	2020	186C18000100006	1		No	ITG17	Forniture	65310000-9	INFN-Scz NA: Mainframe server per rete WAN e 100 Gb	2	DomènecGiuliano	12	No	0.00	2,440,000.00	0.00	2,440,000.00		CONSIG		

ALLEGATO II - SCHEDA C: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020
DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN

ELENCO DEGLI ACQUISTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA'
DEL PRECEDENTE PROGRAMMA BIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

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

Note

(1) breve descrizione dei motivi

Il referente del programma
Del Bove Orlandi Alessandro