



Elettra Sincrotrone Trieste

“Aggiornamento Programmazione ai sensi dell’art. 21 D.lgs. 50/2016 e s.m.i. – sezione beni e servizi”

Allegato alla delibera del Consiglio di Amministrazione dd. 23/03/2020

Elettra - Sincrotrone Trieste S.C.p.A.

S.S. 14 Km 163,5 in Area Science Park
34149 Basovizza, Trieste, Italy
T. +39 040 37581
F. +39 040 938 0903

P.IVA e C.F. IT00697920320
Cap. Soc. € 47.632.663,00 i.v.
PEC: sincrotrone.trieste.elettra@legalmail.it
www.elettra.eu

Iscritta al Registro delle Imprese di Trieste
Società di interesse nazionale
ai sensi dell'art. 10, comma 4,
L. 19 ottobre 1999 n. 370



PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2020/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE Elettra - Sincrotrone Trieste S.C.P.A. - Unità Operativa Approvvigionamenti

SCHEDA B: ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA	denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
S00697920320202000001	2020		1		No	ITH44	Servizi	66110000-4	Gara banche triennale	1	DE FRANCESCHI MICHELE	48	Si	0.00	375,000.00	1,125,000.00	1,500,000.00	0.00		0000164419	AREA SCIENZE PARK - ELETTRA	
S00697920320202000002	2020		1		No	ITH44	Servizi	30199770-8	Buoni pasto	1	DE FRANCESCHI MICHELE	24	Si	0.00	567,000.00	793,800.00	1,360,800.00	0.00				
S00697920320202000003	2020		1		No	ITH44	Servizi	90500000-2	Servizio di smaltimento rifiuti speciali	2	DE FRANCESCHI MICHELE	36	Si	0.00	22,500.00	67,500.00	90,000.00	0.00				
S00697920320202000004	2020		1		No	ITH44	Servizi	98341140-8	Servizio di vigilanza armata e portierato	1	DE FRANCESCHI MICHELE	36	Si	0.00	128,000.00	448,000.00	576,000.00	0.00		0000164419	AREA SCIENZE PARK - ELETTRA	
F00697920320202000001	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	42500000-1	Armadi di condizionamento	2	ZANGRANDO DINO	12	No	300,000.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00				
F00697920320202000002	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	42500000-1	Colonne per acqua demineralizzata	2	ZANGRANDO DINO	12	No	115,000.00	0.00	0.00	115,000.00	0.00				
F00697920320202000003	2020		1		No	ITH44	Forniture	24100000-5	Elio liquido / gassoso e gas tecnici	1	MARAZZI Marco	36	Si	0.00	132,000.00	264,000.00	396,000.00	0.00				
F00697920320202000004	2020		1		No	ITH44	Forniture	42500000-1	Pompa Sulzer circuito magneti	2	ZANGRANDO DINO	12	No	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00	0.00				
F00697920320202000005	2020		1		No	ITH44	Forniture	42500000-1	Pompe circuiti Booster e Power Supply	2	ZANGRANDO DINO	12	No	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00				
F00697920320202000006	2020		1		No	ITH44	Forniture	42500000-1	Ricambi componentistica meccanico - fluidistica	3	ZANGRANDO DINO	12	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00				
F00697920320202000007	2020		1		No	ITH44	Forniture	42500000-1	Ricambi strumentazione attuatori	3	ZANGRANDO DINO	12	No	50,000.00	20,000.00	0.00	70,000.00	0.00				
S00697920320202000005	2020		1		No	ITH44	Servizi	30200000-1	Convenzione Consip Multifunzione a noleggio	1	PUGLIESE Roberto	60	Si	13,000.00	17,000.00	55,000.00	85,000.00	0.00				
F00697920320202000008	2020		1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Rinnovo infrastruttura WIFI	2	PUGLIESE Roberto	12	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F00697920320202000009	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Server per calcolo progettazione Elettra 2.0	2	PUGLIESE Roberto	12	No	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00				
F00697920320202000010	2020		1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Server per elaborazione dati beamline	2	PUGLIESE Roberto	12	No	166,000.00	0.00	0.00	166,000.00	0.00				
F00697920320202000011	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Upgrade 3 beamlines	3	PUGLIESE Roberto	12	No	123,000.00	0.00	0.00	123,000.00	0.00				
F00697920320202000012	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Upgrade infrastruttura di rete verso alcune beamline	2	PUGLIESE Roberto	12	No	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	0.00				
F00697920320202000013	2020		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Acquisto Klystron TH2132A	3	SVANDRLIK Michele	24	No	520,000.00	0.00	0.00	520,000.00	0.00				
F00697920320202000014	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31151000-9	Alimentatori magneti bending booster	2	SVANDRLIK Michele	12	No	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00				
F00697920320202000015	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31151000-9	Alimentatori magneti per Symep-LS	3	SVANDRLIK Michele	12	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
F00697920320202000016	2020		1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	Analizzatore emisferico	2	PAOLUCCI Giorgio	6	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F00697920320202000017	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31682210-5	Analizzatore vettoriale	2	SVANDRLIK Michele	6	No	130,000.00	0.00	0.00	130,000.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato				
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	
F00697920320202000018	2020		1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	Attuatori Piezo Delay Line	2	SVANDRLIK Michele	6	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
F00697920320202000019	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	BaDElph: New end station	2	PAOLUCCI Giorgio	12	No	800,000.00	0.00	0.00	800,000.00	0.00				
F00697920320202000020	2020		1		No	ITH44	Forniture	31682210-5	Braccio di misura	2	SVANDRLIK Michele	3	No	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00	0.00				
F00697920320202000021	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Carichi passivi e circolatori 500 MHz 160 kW	2	SVANDRLIK Michele	12	No	700,000.00	0.00	0.00	700,000.00	0.00				
F00697920320202000022	2020		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Carichi per guida d'onda	2	SVANDRLIK Michele	10	No	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00				
F00697920320202000023	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31643000-5	CDI stazione sperimentale	1	SVANDRLIK Michele	24	No	2,400,000.00	0.00	0.00	2,400,000.00	0.00				
F00697920320202000024	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	42122450-9	Cercafughe	3	SVANDRLIK Michele	12	No	102,000.00	0.00	0.00	102,000.00	0.00				
F00697920320202000025	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Componenti in guida WR1800	2	SVANDRLIK Michele	12	No	300,000.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00				
F00697920320202000026	2020		1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	Componenti optomeccanici Thorlabs	2	SVANDRLIK Michele	12	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
S00697920320202000006	2020		1		No	ITH44	Servizi	50500000-0	Contratto di manutenzione prodotti PFEIFFER	2	SVANDRLIK Michele	36	Si	71,000.00	43,000.00	43,000.00	157,000.00	0.00				4
F00697920320202000027	2020		1		No	ITH44	Forniture	31682210-5	Elementi banco misure magnetiche	2	SVANDRLIK Michele	3	No	95,000.00	0.00	0.00	95,000.00	0.00				
S00697920320202000007	2020		1		No	ITH44	Servizi	38636100-3	Estensione garanzia sistemi laser FERMI e T-Rex	1	SVANDRLIK Michele	12	Si	165,000.00	0.00	0.00	165,000.00	0.00				
F00697920320202000028	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31711100-4	Fornitura e montaggio componenti schede digit	2	SVANDRLIK Michele	6	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
F00697920320202000029	2020		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	guide d'onda	2	SVANDRLIK Michele	10	No	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00				
F00697920320202000030	2020		1		No	ITH44	Forniture	31643000-5	In Vacuum CCD	3	SVANDRLIK Michele	6	No	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	0.00				
F00697920320202000031	2020		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	IOT+Input circuit di riserva	2	SVANDRLIK Michele	18	No	100,000.00	75,000.00	0.00	175,000.00	0.00				
F00697920320202000032	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	IUVS-Lab: OPA	3	SVANDRLIK Michele	12	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00				
F00697920320202000033	2020		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Klystron S Band - refurbishment	3	SVANDRLIK Michele	12	No	130,000.00	0.00	0.00	130,000.00	0.00				
F00697920320202000034	2020		1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	Laser di pompa per amplificatore ultraveloce	3	SVANDRLIK Michele	6	No	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00	0.00				
F00697920320202000035	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	LASER per laboratorio IUVS	3	SVANDRLIK Michele	12	No	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00	0.00				
F00697920320202000036	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	Linea di Luce Symep Life Science	3	PAOLUCCI Giorgio	18	No	2,500,000.00	0.00	0.00	2,500,000.00	0.00				
F00697920320202000037	2020		1		No	ITH44	Forniture	31630000-1	Magneti per chicane per EEHG su FEL-1	2	SVANDRLIK Michele	12	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F00697920320202000038	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31630000-1	Magneti per Symep-LS	3	SVANDRLIK Michele	12	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F00697920320202000039	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31643000-5	MCX Rivelatore	3	PAOLUCCI Giorgio	24	No	1,600,000.00	0.00	0.00	1,600,000.00	0.00				
F00697920320202000040	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	Nanospectroscop y upgrade	3	PAOLUCCI Giorgio	12	No	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00				
F00697920320202000041	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	Nanospectroscop y reticoli	3	PAOLUCCI Giorgio	12	No	140,000.00	0.00	0.00	140,000.00	0.00				
F00697920320202000042	2020		1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	Optical parametric amplifier	3	SVANDRLIK Michele	4	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato				
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	
F00697920320202000043	2020		1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	Oscillatore / amplificatore in fibra	3	SVANDRLIK Michele	6	No	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	0.00				
F00697920320202000044	2020		1		No	ITH44	Forniture	31682210-5	Oscilloscopio per stazioni sperimentale FERMI	3	SVANDRLIK Michele	3	No	61,000.00	0.00	0.00	61,000.00	0.00				
F00697920320202000045	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	ottiche per Symep-LS	3	PAOLUCCI Giorgio	12	No	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00				
F00697920320202000046	2020		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Power divider di ricambio per preiniettore	3	SVANDRLIK Michele	8	No	65,000.00	0.00	0.00	65,000.00	0.00				
F00697920320202000047	2020		1		No	ITH44	Forniture	31682210-5	Power Meter e oscilloscopio	2	SVANDRLIK Michele	6	No	92,300.00	0.00	0.00	92,300.00	0.00				
F00697920320202000048	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Preinjector alimentatori HV	3	SVANDRLIK Michele	12	No	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00				
F00697920320202000049	2020		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Pulse Compressor	2	SVANDRLIK Michele	12	No	85,000.00	0.00	0.00	85,000.00	0.00				
F00697920320202000050	2020		1		No	ITH44	Forniture	31630000-1	Refurbishment del secondo modulatore	3	SVANDRLIK Michele	6	No	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00				
F00697920320202000051	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38510000-3	Profilometro 3D e AFM	3	SVANDRLIK Michele	12	No	320,000.00	0.00	0.00	320,000.00	0.00				
F00697920320202000052	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31643000-5	Rivelatore per Xpress	1	SVANDRLIK Michele	12	No	910,000.00	0.00	0.00	910,000.00	0.00				
F00697920320202000053	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31643000-5	SDD Dector per XAFS	1	SVANDRLIK Michele	12	No	250,000.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00				
F00697920320202000054	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31643000-5	Spectromicroscopy: New end station	3	SVANDRLIK Michele	12	No	1,900,000.00	0.00	0.00	1,900,000.00	0.00				4
F00697920320202000055	2020		1		No	ITH44	Forniture	42122450-9	Strumentazione da vuoto Agilent	2	SVANDRLIK Michele	12	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F00697920320202000056	2020		1		No	ITH44	Forniture	42122450-9	Strumentazione da vuoto Pfeiffer	2	SVANDRLIK Michele	12	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F00697920320202000057	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	Supporto pazienti per Symep-LS	1	PAOLUCCI Giorgio	12	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
F00697920320202000058	2020		1		No	ITH44	Forniture	31711100-4	Thyratron	1	SVANDRLIK Michele	6	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F00697920320202000059	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31711100-4	Timing System	3	SVANDRLIK Michele	6	No	54,000.00	0.00	0.00	54,000.00	0.00				
F00697920320202000060	2020		1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	Ultrafast amplified laser system	3	SVANDRLIK Michele	6	No	260,000.00	0.00	0.00	260,000.00	0.00				
F00697920320202000061	2020		1		No	ITH44	Forniture	42122450-9	Valvole Vat	2	SVANDRLIK Michele	12	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
S00697920320202000008	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Servizi	71300000-1	Collaudo Nuovo Edificio laboratori e storage	2	ZANGRANDO DINO	12	No	75,000.00	0.00	0.00	75,000.00	0.00				
F00697920320202000062	2020		1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	Criostato	3	PAOLUCCI Giorgio	12	No	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	0.00				
F00697920320202000063	2020		1		No	ITH44	Forniture	65300000-6	Energia Elettrica laboratorio	1	ZANGRANDO DINO	12	Si	4,000,000.00	2,000,000.00	0.00	6,000,000.00	0.00				
F00697920320202000064	2020		1		No	ITH44	Forniture	24321111-1	Gas Naturale laboratorio	1	ZANGRANDO DINO	12	Si	400,000.00	1,200,000.00	0.00	1,600,000.00	0.00				
S00697920320202000009	2020		1		No	ITH44	Servizi	38600000-1	Servizio di manutenzione impianto criogenico magneti SCW	1	SVANDRLIK Michele	24	Si	65,000.00	65,000.00	0.00	130,000.00	0.00				
S00697920320202000010	2020		1		No	ITH44	Servizi	63100000-0	Servizio Movimentazioni	1	ZANGRANDO DINO	48	Si	0.00	10,000.00	152,000.00	162,000.00	0.00		0000164419	AREA SCIENCE PARK - ELETTRA	
S00697920320202000011	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Servizi	71300000-1	Servizio di progettazione nuovo edificio laboratori e storage	2	ZANGRANDO DINO	12	No	1,050,000.00	0.00	0.00	1,050,000.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato					
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione		
F00697920320202000065	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	32541000-7	Quadri elettrici	2	ZANGRANDO DINO	18	No	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00					
S00697920320202000012	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Servizi	71300000-1	Verifica progetto nuovo edificio laboratori e storage	2	ZANGRANDO DINO	12	No	165,000.00	0.00	0.00	165,000.00	0.00					
F00697920320202000080	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31630000-1	Magneti per BTS	3	SVANDRLIK Michele	12	No	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00					
F00697920320202000082	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31630000-1	Ondulatori per Elettra 2.0	1	SVANDRLIK Michele	36	No	2,000,000.00	0.00	0.00	2,000,000.00	0.00					3
F00697920320201900038	2020		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Klystron CANON	1	SVANDRLIK Michele	12	No	230,000.00	0.00	0.00	230,000.00	0.00					4
F00697920320201900090	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38970000-5	Interferometro e profilometro CSI	2	SVANDRLIK Michele	12	No	460,000.00	0.00	0.00	460,000.00	0.00					4
F00697920320201900099	2020	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38970000-5	Rivelatore al germanio per XFAS	2	SVANDRLIK Michele	12	No	740,000.00	0.00	0.00	740,000.00	0.00					4
F00697920320202000090	2020		1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Fornitura di hardware e software informatico	1	PUGLIESE Roberto	6	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00					2
S00697920320201900009	2021		1		No	ITH44	Servizi	38636100-3	Estensione garanzia sistemi laser FERMI e T - Rex	1	SVANDRLIK Michele	12	Si	165,000.00	0.00	0.00	165,000.00	0.00					
S00697920320202000013	2021		1		No	ITH44	Servizi	77310000-6	Manutenzione aree verdi	2	DE FRANCESCHI MICHELE	24	Si	0.00	0.00	80,000.00	80,000.00	0.00	0000164419	AREA SCIENCE PARK - ELETTRA			
S00697920320202000014	2021		1		No	ITH44	Servizi	90900000-6	Servizi di pulizie civili e industriali	1	DE FRANCESCHI MICHELE	36	Si	0.00	25,000.00	875,000.00	900,000.00	0.00	0000164419	AREA SCIENCE PARK - ELETTRA			
S00697920320202000015	2021		1		No	ITH44	Servizi	85147000-1	Servizio sorveglianza sanitaria	1	DE FRANCESCHI MICHELE	24	Si	0.00	0.00	100,000.00	100,000.00	0.00	0000164419	AREA SCIENCE PARK - ELETTRA			
S00697920320202000016	2021		1		No	ITH44	Servizi	42933300-8	Concessione servizio di somministrazione alimenti	2	MARAZZI Marco	36	Si	0.00	0.00	180,000.00	180,000.00	0.00	0000164419	AREA SCIENCE PARK - ELETTRA			
F00697920320202000066	2021		1		No	ITH44	Forniture	42500000-1	Acquisizione compressore CDA e accessori	3	ZANGRANDO DINO	6	No	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00					
F00697920320202000067	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	42500000-1	Sistema di termostatazione	3	ZANGRANDO DINO	12	No	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00					
S00697920320202000017	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Servizi	72200000-7	DLLRF firmware	3	PUGLIESE Roberto	24	No	0.00	400,000.00	0.00	400,000.00	0.00					
F00697920320201900085	2021		1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Apparecchiature di rete dati	2	PUGLIESE Roberto	12	No	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00					
F00697920320202000068	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	DLLRF Hardware	3	PUGLIESE Roberto	12	No	0.00	600,000.00	0.00	600,000.00	0.00					
F00697920320202000069	2021		1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Server per aumento capacità di immagazzinament o dati	2	PUGLIESE Roberto	3	No	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00					
F00697920320202000070	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Upgrade 3 beamlines	3	PUGLIESE Roberto	12	No	0.00	123,000.00	0.00	123,000.00	0.00					
F00697920320202000071	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Upgrade core della rete aziendale	2	PUGLIESE Roberto	6	No	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00					
F00697920320202000072	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	30200000-1	Upgrade Tape Libraby	2	PUGLIESE Roberto	4	No	0.00	75,000.00	0.00	75,000.00	0.00					
F00697920320202000073	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31643000-5	Autocollimatori	3	PAOLUCCI Giorgio	12	No	0.00	80,000.00	0.00	80,000.00	0.00					
F00697920320201900103	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31151000-9	Alimentatori magneti dipoli piccoli	3	SVANDRLIK Michele	24	No	0.00	1,400,000.00	0.00	1,400,000.00	0.00					
F00697920320202000074	2021		1		No	ITH44	Forniture	31643000-5	Camera da vuoto per liquid jet	3	PAOLUCCI Giorgio	6	No	0.00	60,000.00	0.00	60,000.00	0.00					
F00697920320202000075	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	Escamicroscopy: new end station	3	PAOLUCCI Giorgio	18	No	0.00	800,000.00	0.00	800,000.00	0.00					
F00697920320202000076	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31711100-4	Field Acquisition System	3	SVANDRLIK Michele	6	No	0.00	82,000.00	0.00	82,000.00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA	denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
S00697920320202000018	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Servizi	51100000-3	Installazione circolatori	2	SVANDRLIK Michele	12	No	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00				
F00697920320202000077	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31643000-5	IUVS-Lab: Detectors	3	PAOLUCCI Giorgio	12	No	0.00	90,000.00	0.00	90,000.00	0.00				
F00697920320202000078	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	IUVS-Lab: sistema trasporto fascio	3	SVANDRLIK Michele	8	No	0.00	120,000.00	0.00	120,000.00	0.00				
F00697920320202000079	2021		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Klystron S Band	3	SVANDRLIK Michele	12	No	0.00	630,000.00	0.00	630,000.00	0.00				
F00697920320201900102	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	31630000-0	Magnets	2	SVANDRLIK Michele	36	No	0.00	8,600,000.00	0.00	8,600,000.00	0.00				
F00697920320202000081	2021		1		No	ITH44	Forniture	31710000-6	Materiale per modifica impianto guida d'onda per preinietttore	3	SVANDRLIK Michele	12	No	0.00	45,000.00	0.00	45,000.00	0.00				
F00697920320202000083	2021		1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	Optical Parametric Amplifier per Echo	3	SVANDRLIK Michele	12	No	0.00	70,000.00	0.00	70,000.00	0.00				
F00697920320202000084	2021		1		No	ITH44	Forniture	38636100-3	Oscillatore amplificatore in fibra	3	SVANDRLIK Michele	12	No	0.00	260,000.00	0.00	260,000.00	0.00				
F00697920320202000085	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	42122450-9	Prototipi BPM Pick - up	3	SVANDRLIK Michele	6	No	0.00	66,000.00	0.00	66,000.00	0.00				
F00697920320202000086	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	42122450-9	Prototipi componenti da vuoto	3	SVANDRLIK Michele	6	No	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00				
F00697920320202000087	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	42122450-9	Residual Gas Analyzer	3	SVANDRLIK Michele	12	No	0.00	132,000.00	0.00	132,000.00	0.00				
F00697920320202000088	2021		1		No	ITH44	Forniture	31711100-4	Thyatron	2	SVANDRLIK Michele	6	Si	0.00	170,000.00	0.00	170,000.00	0.00				
F00697920320202000089	2021	D94D17000150001	1		No	ITH44	Forniture	38600000-1	TwinMic: New end station	3	PAOLUCCI Giorgio	18	No	0.00	1,000,000.00	0.00	1,000,000.00	0.00				
														27,677,300.00 (13)	20,282,500.00 (13)	4,183,300.00 (13)	52,143,100.00 (13)	0.00 (13)				

Note:
(1) Codice CUI = sigla settore (F=forniture; S=servizi) + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre della prima annualità del primo proramma
(2) Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 4)
(3) Compilare se nella colonna "Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" si è risposto "SI" e se nella colonna "Codice CUP" non è stato riportato il CUP in quanto non presente.
(4) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera qq) del D.Lgs.50/2016
(5) Relativa a CPV principale. Deve essere rispettata la coerenza, per le prime due cifre, con il settore: F= CPV<45 o 48; S= CPV>48
(6) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 6 commi 10 e 11
(7) Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento
(8) Servizi o forniture che presentano caratteri di regolarità o sono destinati ad essere rinnovati entro un determinato periodo.
(9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
(10) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo
(11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 9)
(12) Indicare se l'acquisto è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.7 commi 8 e 9. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma
(13) La somma è calcolata al netto dell'importo degli acquisti ricompresi nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi

Il referente del programma

SVANDRLIK Michele

Tabella B.1
1. priorità massima
2. priorità media
3. priorità minima

Tabella B.1bis
1. finanza di progetto
2. concessione di forniture e servizi
3. sponsorizzazione
4. società partecipate o di scopo
5. locazione finanziaria
6. contratto di disponibilità
9. altro

Tabella B.2
1. modifica ex art.7 comma 8 lettera b)
2. modifica ex art.7 comma 8 lettera c)
3. modifica ex art.7 comma 8 lettera d)
4. modifica ex art.7 comma 8 lettera e)
5. modifica ex art.7 comma 9

Tabella B.2bis
1. no
2. si
3. sì, CUI non ancora attribuito
4. sì, interventi o acquisti diversi