

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2020/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Sardegna - SERVIZIO PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

SCHEMA A: 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	570,132.48	1,179,166.00	1,749,298.48
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	371,559.49	4,621,365.96	4,992,925.45
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	0.00	0.00	0.00
totale	941,691.97	5,800,531.96	6,742,223.93

Il referente del programma

SANNA LIVIO

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

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2020/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Sardegna - SERVIZIO PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

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 COMMITTEZZA 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)			
F92137340920201900005	2020		1		Si	ITG2	Forniture	38410000-8	STRUMENTAZIONE ALTA TECNOLOGIA PER MICROINQUINANTI ORGANICI	2	PIRO PAOLA	1	No	0.00	257,000.00	0.00	257,000.00	0.00				
F92137340920201900016	2020	I21G18000400007	1		No	ITG27	Forniture	38115000-4	FORNITURA E POSA IN OPERA DI N° 2 RADAR OCEANOGRAFICI AD ALTA FREQUENZA (HF) NELL'AMBITO DEL PROGETTO	1	Pinna Nossai Roberto	36	No	0.00	463,883.93	0.00	463,883.93	0.00				
F92137340920201900010	2020		1		Si	ITG27	Forniture	38900000-4	CONSUMABILI HAC LANGE FORNITURA BIENNALE	1	COSSU MARIA	24	No	0.00	70,000.00	165,000.00	235,000.00	0.00				
S92137340920201900007	2020		1		No	ITG2	Servizi	50400000-9	MANUTENZIONE GLOBALE APPARECCHIATURE DA LABORATORIO CONTRATTO TRIENNALE	2	COSSU MARIA	36	No	21,559.49	109,768.95	307,871.56	439,200.00	0.00				
S92137340920201900009	2020		1		No	ITG2	Servizi	90500000-8	TRASPORTO E SMALTIMENTO RIFIUTI DA LABORATORIO	2	COSSU MARIA	24	No	0.00	40,000.00	120,000.00	160,000.00	0.00				
S92137340920202000001	2020		1		No	IT	Servizi	90720000-0	SERVIZIO DI PRELIEVO DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE	2	COSSU MARIA	24	No	7,000.00	198,250.00	204,250.00	409,500.00	0.00				
F92137340920202000001	2020		1		Si	IT	Forniture	24300000-7	MATERIALI PER MICROBIOLOGIA E ECOTOSSICOLOGIA	1	MURA LUCIA	36	No	0.00	90,000.00	323,000.00	413,000.00	0.00				
S92137340920201900029	2020		1		No	ITG27	Servizi	71600000-4	SERVIZIO DI CONSULENZA PER L'IMPLEMENTAZIONE DELL'ACCREDITAMENTO DEL LABORATORIO MULTISTO AI REQUISITI DELLA NORMA 17025/2018	1	USAI MARIA PATRIZIA	24	Si	61,000.00	91,500.00	83,475.00	235,975.00	0.00				
F92137340920202000007	2020		1		Si	IT	Forniture	24300000-7	REAGENTI STANDARD E MATRICI CERTIFICATE	1	COSSU MARIA	36	No	0.00	85,000.00	305,000.00	390,000.00	0.00				
F92137340920202000008	2020		1		No	ITG2	Forniture	30210000-4	AGGIORNAMENTO O HARDWARE CENTRALE CAGLIARI DI ACQUISIZIONE DALLA RETE REGIONALE DI MONITORAGGIO METEOROLOGICO E IDORPLUVIOMETRICO IN TEMPO REALE (RETE FIDUCIARIA DI PROTEZIONE CIVILE)	1	Pinna Nossai Roberto	12	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
F92137340920202000009	2020		1		No	IT	Forniture	72212000-4	REVISIONE DEGLI APPLICATIVI DELLA SALA METEO E SVILUPPO DI UN PORTALE ACCEDIBILE IN MANIERA WEB	3	DELITALA ALESSANDRO MARIO SERGIO	12	No	58,000.00	0.00	0.00	58,000.00	0.00				
F92137340920201900023	2020	E88H19000120007	1		No	ITG25	Forniture	48460000-0	Acquisizione di n. 3 server ad alte prestazioni, da integrare	1	DELITALA ALESSANDRO MARIO SERGIO		No	75,132.48	0.00	0.00	75,132.48	0.00	0000226120	CONSP		

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 un'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)				
									omogeneamente all'attuale Cluster operativo, necessari per realizzare un sistema di Supercalcolo dedicato al potenziamento delle applicazioni modellistiche a supporto del pericolo incendi e in particolare al potenziamento della modellistica meteorologica per il territorio del Programma di Cooperazione Interreg V-A ItaliaFrancia Marittime														
S92137340920201900014	2020		1		No	ITG2	Servizi	90733100-5	SERVIZIO DI CAMPIONAMENTO DEGLI ELEMENTI DI QUALITÀ BIOLOGICA E CALCOLO DEGLI INDICI MACRONUTRIENTI BRATI E POSIDONIA	2	FANNI SIMONETTA	12	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00					
S92137340920201900030	2020	I79D14000970001	1		No	IT	Servizi	90711500-9	Servizio di monitoraggio dell'habitat di Posidonia oceanica estensione	1	FANNI SIMONETTA	4	No	185,000.00	0.00	0.00	185,000.00	0.00					
S92137340920201900031	2020	I79D14000970001	1		No	IT	Servizi	90711500-9	Servizio di monitoraggio dell'habitat di coralligeno e dell'habitat fondi a rodoliti	1	FANNI SIMONETTA	4	No	160,000.00	0.00	0.00	160,000.00	0.00					
S92137340920202000005	2020		1		No	IT	Servizi	90733100-5	SERVIZIO DI MONITORAGGIO DELLE ACQUE DI TRANSIZIONE DELLA REGIONE SARDEGNA	1	FANNI SIMONETTA	11	Si	0.00	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00					
S92137340920202000014	2020		1		No	IT	Servizi	71317210-8	AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI SORVEGLIANZA SANITARIA DI CUI AL D.LGS.N. 81/2008 PROCEDURA SOTTOSOGLIA AI SENSI DELL'ART. 1 COMMA 2 LETTERA A) DEL D.LGS.N. 76/2020 E LEGGE DI CONVERSIONE N. 129/2020	1	SESURU IGNAZIA	48	No	74,000.00	74,000.00	0.00	148,000.00	0.00					
F92137340920202000010	2020		1		Si	IT	Forniture	38430000-8	STRUMENTAZIONE PER TRATTAMENTO CAMPIONI PER ANALISI MICROINQUANTITATIVE ORGANICHE	1	ANEDDA ROSINA	1	No	73,000.00	0.00	0.00	73,000.00	0.00					
S92137340920202000015	2020	E74G17000040001	1		No	IT	Servizi	90731400-4	SERVIZIO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO DEI CAMPI ELETTRICI, MAGNETICI ED ELETTROMAGNETICI NEL TERRITORIO DELLA SARDEGNA	1	CAPPAL MASSIMO	18	Si	0.00	45,902.00	22,950.46	68,852.46	0.00					
S92137340920202000002	2021		1		No	IT	Servizi	60161000-4	SERVIZIO TRASPORTO CAMPIONI	3	COSSU MARIA	36	No	0.00	0.00	220,000.00	220,000.00	0.00					
F92137340920202000002	2021		1		Si	IT	Forniture	38400000-9	CONSUMABILI PER CROMATOGRAFIE IONICHE	2	PIRO PAOLA	36	No	0.00	7,000.00	493,000.00	500,000.00	0.00					
F92137340920202000003	2021		1		Si	IT	Forniture	38400000-9	CONSUMABILI PER STRUMENTAZIONE ANALITICA	1	COGONI NICOLA	36	No	0.00	70,000.00	200,000.00	270,000.00	0.00					
F92137340920202000004	2021		1		Si	IT	Forniture	24111000-5	GAS TECNICI PER	2	COGONI NICOLA	36	No	0.00	20,000.00	180,000.00	200,000.00	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 COMMITTEZZA 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)				
F92137340920202000005	2021		1		Si	IT	Forniture	33141000-0	MATERIALI DI CONSUMO PER LABORATORIO	2	MANCA ROBERTA	36	Si	0.00	20,000.00	150,000.00	170,000.00	0.00					
F92137340920202000006	2021		1		Si	IT	Forniture	33695000-8	TERRENI PER MICROBIOLOGIA	3	MANCA ROBERTA	24	No	0.00	80,000.00	80,000.00	160,000.00	0.00					
S92137340920202000003	2021		1		No	ITG2	Servizi	50333100-9	MANUTENZIONE PREVENTIVA CORRETTIVA ED EVOLUTIVA DEL RADAR METEOROLOGICO DI MONTE RASU	2	Pinna Nossai Roberto	36	No	27,000.00	160,000.00	293,000.00	480,000.00	0.00					
S92137340920202000004	2021		1		No	IT	Servizi	50330000-7	SERVIZIO TRIENNALE DI MANUTENZIONE PREVENTIVA CORRETTIVA E INTEGRATIVA DELLA RETE REGIONALE DI MONITORAGGIO METEOROLOGICO E IDROPLUVIOMETRICO IN TEMPO REALE (RETE FIDUCIARIA DI PROTEZIONE CIVILE)	1	Pinna Nossai Roberto	36	No	0.00	700,000.00	1,400,000.00	2,100,000.00	0.00					
S92137340920202000007	2021	I25C20000000007	1		No	IT	Servizi	90731400-4	SERVIZIO DI MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL'ARIA CON MEZZI MOBILI NELLE AREE PORTUALI DI CAGLIARI E OLBIA NELL'AMBITO DEL PROGETTO MARE NOSTRUM	1	DETTORI IVANA	12	No	0.00	28,950.00	28,950.00	57,900.00	0.00					
S92137340920202000008	2021		1		No	IT	Servizi	90732600-3	SERVIZIO ANALISI CHIMICHE SUOLI NELL'AMBITO DEL PROGETTO VALORI DI FONDO AREE MINERARIE DISMESSE	2	DESSI ROBERTO	7	No	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00					
S92137340920202000009	2021		1		No	IT	Servizi	90733700-1	SERVIZIO ANALISI CHIMICHE DELLE ACQUE SOTTERRANEE NELL'AMBITO DEL PROGETTO VALORI DI FONDO AREE MINERARIE DISMESSE	2	TESTA MAURIZIO	7	No	0.00	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00					
S92137340920202000010	2021		1		No	IT	Servizi	60170000-0	NOLEGGIO A LUNGO TERMINE DI AUTOVEICOLI SENZA	3	SANNA LIVIO	12	No	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	0000226120	CONSIP			
S92137340920201900015	2021		1		No	ITG2	Servizi	71300000-1	SERVIZI DI INGEGNERIA - DIPARTIMENTI CAGLIARI, SASSARI, SULCIS - PROGETTAZIONI E PER GRUPPO ELETTROGENO INSONORIZZATO	1	SANNA LIVIO	12	No	0.00	40,000.00	0.00	40,000.00	0.00					
S92137340920202000011	2021		1		No	IT	Servizi	90900000-6	SERVIZI DI PULIZIA DEGLI UFFICI E DEI LABORATORI, GIARDINAGGIO E FACCHINAGGIO DELLE SEDI	1	SANNA LIVIO	36	No	0.00	622,893.08	1,152,893.08	1,775,786.16	0.00	0000239787	CENTRALE DI COMMITTEZZA SARDEGNACAT			
S92137340920202000012	2021		1		Si	IT	Servizi	98341140-8	SERVIZIO PORTIERATO E TELESORVEGLIANZA NEGLI IMMOBILI ARPAS DELLA SARDEGNA	1	SANNA LIVIO	36	Si	0.00	1,170,000.00	0.00	1,170,000.00	0.00	0000239787	CENTRALE DI COMMITTEZZA SARDEGNACAT			
S92137340920202000013	2021		1		No	IT	Servizi	50700000-2	SERVIZI DI RIPARAZIONE E MANUTENZIONE DI IMPIANTI DI EDIFICI	1	SANNA LIVIO	36	No	0.00	267,314.00	0.00	267,314.00	0.00	0000239787	CENTRALE DI COMMITTEZZA SARDEGNACAT			
F92137340920202000011	2021	E74G20000090001	1		No	ITG2	Forniture	90721000-7	ACQUISTO BATTELLINO ADCP	1	IACUZZI MAURO	6	No	0.00	61,000.00	0.00	61,000.00	0.00					1

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 FARÀ 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)			
F92137340920202000012	2021	E74G20000090001	1		No	ITG2	Forniture	90721000-7	ACQUISTO AUTOMEZZO ATTREZZATO PER MISURE DI PORTATA	1	IACUZZI MAURO	12	No	0.00	48,800.00	0.00	48,800.00	0.00				1
F92137340920202000013	2021	E74G20000090001	1		No	ITG2	Forniture	90721000-7	FORNITURA ASTE IDROMETRICHE NELLE STAZIONI DI NUOVA REALIZZAZIONE UNITAMENTE AL RILIEVO SEZIONE E A CAPOSALDO DI	1	IACUZZI MAURO	12	No	0.00	106,570.00	0.00	106,570.00	0.00				1
F92137340920202000014	2021	E74G20000090001	1		No	ITG2	Forniture	90721000-7	FORNITURA MULTINELLO CORRENTOMETRICO	1	IACUZZI MAURO	12	No	0.00	42,700.00	0.00	42,700.00	0.00				1
S92137340920201900019	2021	E74G20000090001	1		No	ITG27	Servizi	71351810-4	RILIEVI TOPO-BALTIMETRICI DEI CORSI D'ACQUA DELLA SARDEGNA IN CORRISPONDENZA DELLE SEZIONI DI MISURA IDROMETRICA	1	IACUZZI MAURO	12	No	0.00	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00				1
S92137340920202000016	2021		1		No	IT	Servizi	50400000-9	SERVIZIO DI MANUTENZIONE GLOBALE DELLA STRUMENTAZIONE ANALITICA IN DOTAZIONE AI LABORATORI E AI DIPARTIMENTI	1	COSSU MARIA	36	No	0.00	80,000.00	1,653,800.00	1,733,800.00	0.00				
														941,691.97 (13)	5,800,531.96 (13)	7,383,190.10 (13)	14,125,414.03 (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 programma
- (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 qg) 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 8)
- (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

SANNA LIVIO

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

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2020/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Sardegna - SERVIZIO PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

SCHEDA C: 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)
F92137340920201900006		STRUMENTO PER ANALISI ELEMENTARE CHNS	190,000.00	1	PREVISIONE DI INSERIMENTO AD ALTRA PROGRAMMAZIONE BIENNALE (2022)
F92137340920201900007		MATERIALE DI CONSUMO PER ATTIVITA' DI LABORATORIO - ACCORDI QUADRO TRIENNALI	300,000.00	2	RINUNCIA A PROCEDERE AD ACQUISTO
F92137340920201900011		STRUMENTAZIONE VARIA PER LABORATORIO	150,000.00	3	PREVISIONE DI INSERIMENTO AD ALTRA PROGRAMMAZIONE BIENNALE (2022)
F92137340920201900012		MICROSCOPI E STEREOMICROSCOPI	52,000.00	2	RINUNCIA A PROCEDERE AD ACQUISTO
F92137340920201900013		STRUMENTO PER ANALISI OSTEOPSIS NELLE ACQUE	100,000.00	2	PREVISIONE DI INSERIMENTO AD ALTRA PROGRAMMAZIONE BIENNALE (2022)
F92137340920201900014		FORNITURA - DIPARTIMENTI DI CAGLIARI E SULCIS - ACQUISTO E INSTALLAZIONE UPS (DIPENDENTE DALLE INDICAZIONI DELLA RETE LABORATORI)	40,000.00	1	RINUNCIA ALL'ACQUISTO

Il referente del programma

SANNA LIVIO

Note

(1) breve descrizione dei motivi