

Deliberazione 1424

Adottata dal Commissario Straordinario in data

22.12.2021

OGGETTO: Adozione del piano triennale dei lavori pubblici 2022-2024 e dell'elenco annuale 2022.

PDEL/2021/1557

---

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 22.12.2021 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione

Il Commissario Straordinario      Dott. Paolo Cannas  
Coadiuvato da  
Direttore Amministrativo          Dott. Ennio Filigheddu  
Direttore Sanitario                  Dott. Raimondo Pinna

S.S.D. Affari Generali Ufficio Delibere

---

La presente Deliberazione prevede un impegno di spesa a carico dell'Azienda

SI  NO

---

- Su proposta** del Direttore del Servizio Gestione Immobili e Impianti, Nuove Realizzazioni;
- Premesso** che uno dei principi generali contenuti nella normativa dei Lavori Pubblici (D. Lgs. 18.04.2016, n. 50 e s.m.i.) è la programmazione;
- che l'art. 21, commi 2 e 3 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. prevedono che l'attività di realizzazione dei lavori pubblici si svolga sulla base di un programma triennale e dei suoi aggiornamenti annuali che gli Enti Pubblici predispongono e approvano unitamente all'Elenco dei Lavori da realizzare nell'anno stesso;
- che nel D.M. Infrastrutture e Trasporti 16.01.2018 n. 14 vengono indicate le procedure e gli schemi tipo per la redazione e la pubblicazione dei suddetti piani di programmazione e le modalità per la loro approvazione;
- Considerato** che ai sensi della normativa di cui ai punti precedenti è obbligatoria per le Amministrazioni aggiudicatrici la redazione del Programma Triennale e dell'Elenco Annuale delle opere pubbliche, la conseguente adozione e pubblicazione nella sezione "Trasparenza" del proprio sito istituzionale, nonché la sua approvazione quale parte integrante del bilancio preventivo dell'Amministrazione;
- Rilevato** che questa Amministrazione ha provveduto a effettuare un'analisi e una quantificazione dei propri bisogni, individuando gli interventi necessari conseguenti, la loro finalità e il relativo fabbisogno finanziario, compatibilmente alle risorse di bilancio prevedibili, redigendo il Programma Triennale delle opere pubbliche 2022-2024 e l'Elenco Annuale 2022;
- Dato atto** che, sulla base di quanto sopra esposto si è proceduto a compilare, in conformità all'art. 21, comma 3 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e al D.M. 16.01.2018 n. 14 i seguenti documenti:

- Scheda A: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Quadro delle risorse necessarie alla realizzazione del programma (All. A fg. 01);
- Scheda B: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Elenco delle opere incompiute (All. B fg. 01);
- Scheda C: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Elenco degli immobili disponibili (All. C fg. 01);
- Scheda D: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Elenco degli interventi del programma (All. D fg. 01);
- Scheda E: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Interventi ricompresi nell’elenco annuale (All. E fg. 01);
- Scheda F: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Elenco degli interventi presenti nell’elenco annuale del precedente programma triennale e non riproposti e non avviati (All. F fg. 01);

**Preso atto** che il presente Programma Triennale diverrà efficace contestualmente all’approvazione della documentazione di programmazione aziendale in capo all’A.R.N.A.S. G. Brotzu da parte della R.A.S.;

**Considerato** che il presente Programma Triennale potrà essere oggetto di aggiornamento ai sensi del D.M. 16.01.2018 n. 14;

## **D E L I B E R A**

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate:

- di adottare il programma triennale dei lavori pubblici aziendale per il periodo 2022-2024 e l’Elenco Annuale dei lavori per l’anno 2022 costituito dai seguenti elaborati:
  - Scheda A: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Quadro delle risorse necessarie alla realizzazione del programma (All. A fg. 01);
  - Scheda B: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Elenco delle opere incompiute (All. B fg. 01);
  - Scheda C: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Elenco degli immobili disponibili (All. C fg. 01);
  - Scheda D: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Elenco degli interventi del programma (All. D fg. 01);
  - Scheda E: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Interventi ricompresi nell’elenco annuale (All. E fg. 01);

- Scheda F: Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell’A.R.N.A.S. G. Brotzu – Elenco degli interventi presenti nell’elenco annuale del precedente programma triennale e non riproposti e non avviati (All. F fg. 01);
- di pubblicare il presente atto e le relative schede a esso allegate sia all’albo pretorio on-line, sia nella specifica sezione del sito aziendale “Area trasparenza” ai sensi dell’art. 5, comma 5 del D.M. 14/2018 e dell’art. 38 del D. Lgs. n. 33 del 14.03.2019;
- di comunicare l’adozione del presente atto all’Assessorato all’Igiene e Sanità, ai sensi dell’art. 29 c. 2 della L.R. n. 10/06.

**IL Commissario Straordinario**

**Dott. Paolo Cannas**

**Il Direttore Amministrativo**

**Dott. Ennio Filigheddu**

**Il Direttore Sanitario**

**Dott. Raimondo Pinna**

S.C. Gestione Impianti e Immobili, Nuove Realizzazioni

Direttore: Ing. Gianluca Borelli

**ALLEGATO I - SCHEDA A : PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2022-2024**


**DELL'A.R.N.A.S. G. BROTZU**

**QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA (1)**

TIPOLOGIA RISORSE	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria			Importo Totale
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	4.550.000,00	21.806.917,13	27.199.684,01	53.556.601,14
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo				
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati				
stanziamenti di bilancio	0,00	0,00	0,00	0,00
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403				
risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art.191 D.Lgs. 50/2016 (SCHEDA C)				
Altra tipologia				
<b>Totali</b>	4.550.000,00	21.806.917,13	27.199.684,01	53.556.601,14

S.C. GESTIONE IMMOBILI e IMPIANTI  
 NUOVE REALIZZAZIONI

Il referente del progetto è  
 (.....) Ing. GIANLUCA BORELLI



**Annotazioni**

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

ALLEGATO I - SCHEDA B: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2022-2024  
 DELL'A.R.N.A.S. G. BROTTU

ELENCO DELLE OPERE INCOMPIUTE

AN. B - F 1/1

Elenco delle Opere Incompiute																			
CUP (1)	CUP Master (2)	Descrizione Opera	Determinazioni dell'amministrazione	ambito di interesse dell'opera	anno ultimo quadro economico approvato	Importo complessivo dell'intervento (3)	Importo complessivo lavori (4)	Oneri necessari per l'ultimazione dei lavori	importo ultimo SAL	Percentuale avanzamento lavori (4)	Causa per la quale l'opera è incompiuta	L'opera è attualmente fruibile, anche parzialmente, dalla collettività?	Stato di realizzazione ex comma 2 art.1 DM 42/2013	Possibile utilizzo ridimensionato dell'Opera	Destinazione d'uso	Cessione a titolo di corrispettivo per la realizzazione di altra opera pubblica ai sensi dell'articolo 191 del Codice	Vendita ovvero demolizione (5)	Parte di infrastruttura di rete	
codice	codice	testo	Tabella B.1	Tabella B.2	aaaa	valore	valore	valore	valore	percentuale	Tabella B.3	si/no	Tabella B.4	si/no	Tabella B.5	si/no	si/no	si/no	
						somma	somma	somma	somma										

Note

- (1) Indica il CUP del progetto di investimento nel quale l'opera incompiuta rientra: è obbligatorio per tutti i progetti avviati dal 1° gennaio 2003
- (2) Indica l'eventuale CUP master dell'oggetto progettuale al quale l'opera è eventualmente associata
- (3) Importo riferito all'ultimo quadro economico approvato
- (4) Percentuale di avanzamento dei lavori rispetto all'ultimo progetto approvato
- (5) In caso di vendita l'immobile deve essere riportato nell'elenco di cui alla scheda C; in caso di demolizione l'intervento deve essere riportato fra gli interventi del programma di cui alla scheda D

Il referente è  
**S.C. GESTIONE IMMOBILI e IMPIANTI**  
**NUOVE REALIZZAZIONI**  
**IL DIRETTORE**  
**Ing. GIANLUCA BORELLI**



ELENCO DEGLI IMMOBILI DISPONIBILI

Elenco degli immobili disponibili art. 21, comma 5, e art. 191 del D.Lgs. 50/2016															
Codice univoco immobile (1)	Riferimento CUI intervento (2)	Riferimento CUP Opera Incompiuta (3)	Descrizione immobile	Codice Istat			localizzazione - CODICE NUTS	trasferimento immobile a titolo corrispettivo ex comma 1 art.191	immobili disponibili ex articolo 21 comma 5	già incluso in programma di dismissione di cui art.27 DL 201/2011	Tipo disponibilità se immobile derivante da Opera Incompiuta di cui si è dichiarata l'insussistenza dell'interesse	Valore Stimato			
				Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Totale
												somma	somma	somma	somma

Note:

- (1) Codice obbligatorio: numero immobile = cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'immobile è stato inserito + lettera "I" ad identificare l'oggetto immobile e distinguerlo dall'intervento di cui al codice CUI + progressivo di 5 cifre
- (2) Riportare il codice CUI dell'intervento (nel caso in cui il CUP non sia previsto obbligatoriamente) al quale la cessione dell'immobile è associata; non indicare alcun codice nel caso in cui si proponga la semplice alienazione
- (3) Se derivante da opera incompiuta riportare il relativo codice CUP

Il referente del programma  
 (.....)

S.C. GESTIONE IMMOBILI e IMPIANTI  
 NUOVE REALIZZAZIONI  
 IL DIRETTORE  
 Ing. GIANLUCA BORELLI

ALLEGATO I - SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2022-2024  
DELL'A.R.N.A.S. G. BROZZU

All D - Fog 1/1

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero Intervento CUI (1)	Cod. Int. Amm. (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	lotto funzionale (5)	lavoro complesso (6)	codice ISTAT			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)					Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12)
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)			Importo	Tipologia	
L02315520920201800001	SM1	C21B17000040008	2023	Ing. Gianluca Borelli	NO	SI	20	92	9	ITG27	58	A 05 30	P.O. S. Michele - Piastra Tecnologica	1	1.000.000,00	5.000.000,00	15.000.000,00	44.000.000,00	65.000.000,00			NO		
L02315520920201800002	AB1	C21B1600046006	2022	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	4	A 05 30	P.O. A. Businco - Riquilificazione Medicina Nucleare, Radiologia e locali Endoscopia	1	1.000.000,00	1.500.000,00	950.000,00	750.000,00	4.200.000,00			NO		
L02315520920201800003	AC1	C21B1600046006	2022	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	4	A 05 30	P.O. Microcitemico - Riquilificazione strutture esistenti in funzione del nuovo assetto organizzativo	1	1.000.000,00	2.500.000,00	2.703.684,01	3.820.000,00	10.023.684,01			NO		
L02315520920201800004	AB2	C21B16000380002	2022	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	4	A 05 30	P.O. A. Businco - Spostamento Anatomia Patologia	2	200.000,00	350.000,00	576.000,00	0,00	1.126.000,00			NO		
L02315520920201800005	SM3	C21B16000360002	2022	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	4	A 05 30	P.O. S. Michele - Spostamento Chirurgia Maxillo Faciale	2	200.000,00	194.000,00		0,00	394.000,00			NO		
L02315520920201800006	SM4	C21B16000350002	2023	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	4	A 05 30	P.O. S. Michele - Ristrutturazione piani PP e P-1	2	150.000,00	1.000.000,00	1.500.000,00	3.602.000,00	6.252.000,00			NO		
L02315520920201800007	SM5	C22C18000040002	2023	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	99	A 05 30	P.O. San Michele di Cagliari - Messa a norma antincendio - Generale	2		1.000.000,00	1.500.000,00	5.500.000,00	8.000.000,00			NO		
L02315520920201800008	SM6	C22C18000050001	2022	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	99	A 05 30	P.O. San Michele di Cagliari - Messa a norma antincendio - Ascensori	1	300.000,00	300.000,00		0,00	600.000,00			NO		
L02315520920201800009	SM7	C22C18000060001	2022	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	99	A 05 30	P.O. San Michele di Cagliari - Messa a norma antincendio - Distribuzione elettrica	1	400.000,00	1.050.000,00	1.650.000,00	0,00	3.100.000,00			NO		
L02315520920201800011	AB3	C22C18000090002	2023	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	99	A 05 30	P.O. Businco di Cagliari - Messa a norma antincendio - Generale	2	150.000,00	1.000.000,00	800.000,00	3.050.000,00	5.000.000,00			NO		
	AB5	C2B19000160002	2022	Ing. Giovanni Mascia	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. A. Businco - Riquilificazione Centrale frigorifera	1	150.000,00	600.000,00		16.472,24	766.472,24			NO		
	SM14		2023	Ing. Giovanni Mascia	NO	NO	20	92	9	ITG27	99	A 05 30	P.O. San Michele - Adeguamento del sistema di trattamento acque reflue	1		250.000,00	230.000,00	50.000,00	530.000,00			NO		
	AB6		2023	Ing. Giovanni Mascia	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. A. Businco - Messa in sicurezza e risanamento conservativo Ala B lato Sud	1		500.000,00		0,00	500.000,00			NO		
	AC3		2023	Ing. Ubaldo Carlini	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. Microcitemico - Adeguamento TAC - Gruppo 2	1		60.000,00		0,00	60.000,00			NO		
	AB7		2023	Ing. Ubaldo Carlini	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. A. Businco - Riquilificazione UTA SS.OO.	2		300.000,00		0,00	300.000,00			NO		
	SM19		2023	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. San Michele - Ampliamento della Sala Operatoria per le Emergenze Ostetriche	2		330.000,00		0,00	330.000,00			NO		
	AB8		2023	Ing. Gianluca Borelli	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. A. Businco - Sale Interventistiche di Endoscopia	1		450.000,00	650.000,00	0,00	1.100.000,00			NO		
	AB9		2023	Ing. Ubaldo Carlini	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. Businco - Ambulatori Oncologia 1° Piano	2		430.000,00		0,00	430.000,00			NO		
	AB10		2023	Ing. Ubaldo Carlini	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. Businco - Riquilificazione ascensori	1		500.000,00	950.000,00	0,00	1.450.000,00			NO		
	SM15		2023	Ing. Giovanni Mascia	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. San Michele - Riquilificazione impianto fan-coils	2		300.000,00	300.000,00	1.400.000,00	2.000.000,00			NO		
	SM16		2023	Ing. Claudio Lusci	NO	NO	20	92	9	ITG27	58	A 05 30	P.O. San Michele - Riquilificazione dell'impianto di illuminazione della viabilità interna	2		342.917,13		0,00	342.917,13			NO		
	SM21		2023	Ing. Giovanni Mascia	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. San Michele - Riquilificazione delle sale settorie	2		600.000,00	140.000,00	1.260.000,00	2.000.000,00			NO		
	SM22		2023	Ing. Claudio Lusci	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. San Michele - Lavori per installazione telecamerato	1		250.000,00		0,00	250.000,00			NO		
	AB11		2023	Ing. Giovanni Mascia	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. Businco - Riquilificazione Ala B - Piano terra	2		500.000,00		0,00	500.000,00			NO		
	SM23		2023	Ing. Claudio Lusci	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. San Michele - Installazione gruppo elettrogeno	1		180.000,00		0,00	180.000,00			NO		
	AB12		2023	Ing. Giovanni Mascia	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. Businco - Riquilificazione locali UFA - PIANO TERRA	1		950.000,00		0,00	950.000,00			NO		
	SM24		2023	Ing. Angelo Cadden	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. San Michele - Cabina MT/Bt alimentazione Corpo Staccato	1		350.000,00		0,00	350.000,00			NO		
	SM25		2023	Ing. Angelo Cadden	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. San Michele - Impianto chiamata infermieri	1		250.000,00	250.000,00	500.000,00	1.000.000,00			NO		
	SM26		2023	Ing. Angelo Murtas	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. San Michele - Riquilificazione controsoffitti Piano (-2)	2		520.000,00		0,00	520.000,00			NO		
	SM27		2023	Ing. Angelo Murtas	NO	NO	20	92	9	ITG27	7	A 05 30	P.O. San Michele - S.O. Chirurgia Vascolare modifiche percorsi	3		250.000,00		0,00	250.000,00			NO		

4.550.000,00 21.806.917,13 27.109.684,01 63.948.472,24 117.505.073,36 0,00

(1) Numero intervento = cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre

(2) Numero interno liberamente indicato dall'amministrazione in base a proprio sistema di codifica

(3) Indica il CUP (cfr. articolo 3 comma 5)

(4) Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento

(5) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera qd) del D.Lgs.50/2016

(6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera oo) del D.Lgs.50/2016

(7) Indica il livello di priorità

(8) Ai sensi dell'art.4 comma 6, in caso di demolizione di opera incompiuta l'importo comprende gli oneri per lo smantellamento dell'opera e per la rinaturalizzazione, riquilificazione ed eventuale bonifica del sito.

(9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, ivi incluse le spese eventualmente sostenute antecedentemente alla prima annualità

(10) Riporta il valore dell'eventuale immobile trasferito di cui al corrispondente immobile indicato nella scheda C

(11) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte del costo totale

(12) Indica se l'intervento è stato aggiunto o stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.5 commi 8 e 10. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma

Il referente del programma

(.....)

S.C. GESTIONE IMMOBILI e IMPIANTI  
NUOVE REALIZZAZIONI  
IL DIRETTORE  
Ing. GIANLUCA BORELLI

ALLEGATO I - SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2022-2024  
DELL'A.R.N.A.S. G. BROTZU

INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE 2022

ALL E - F2 1/1

CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP	DESCRIZIONE INTERVENTO	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Importo annualità	IMPORTO INTERVENTO	Finalità	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	CENTRALE DI COMMITENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma
											codice AUSA	denominazione	
L02315520920201800002	C21B1600046006	P.O. A. Businco - Riqualificazione Medicina Nucleare, Radiologia e locali Endoscopia	Ing. Gianluca Borelli	1.000.000,00	4.200.000,00	MIS	1	NO	NO	2	0000201050	A.O. G. Brotzu	
L02315520920201800003	C21B1600046006	P.O. Microcitemico - Riqualificazione strutture esistenti in funzione del nuovo assetto organizzativo	Ing. Gianluca Borelli	1.000.000,00	10.023.684,01	MIS	1	SI	SI	1	0000201050	A.O. G. Brotzu	
L02315520920201800004	C21B16000380002	P.O. A. Businco - Spostamento Anatomia Patologica	Ing. Gianluca Borelli	200.000,00	1.126.000,00	MIS	2	NO	NO	1	0000201050	A.O. G. Brotzu	
L02315520920201800005	C21B16000360002	P.O. S. Michele - Spostamento Chirurgia Maxillo Facciale	Ing. Gianluca Borelli	200.000,00	394.000,00	MIS	2	NO	NO	1	0000201050	A.O. G. Brotzu	
L02315520920201800008	C22C18000050001	P.O. San Michele di Cagliari - Messa a norma antincendio - Ascensori	Ing. Gianluca Borelli	300.000,00	600.000,00	ADN	1	NO	NO	1	0000201050	A.O. G. Brotzu	
L02315520920201800009	C22C18000060001	P.O. San Michele di Cagliari - Messa a norma antincendio - Distribuzione elettrica	Ing. Gianluca Borelli	400.000,00	3.100.000,00	ADN	1	NO	NO	1	0000201050	A.O. G. Brotzu	
	C28119000160002	P.O. A. Businco - Riqualificazione Centrale frigorifera	Ing. Giovanni Mascia	150.000,00	766.472,24	MIS	2	NO	NO	1	0000201050	A.O. G. Brotzu	
				3.250.000,00	20.210.156,25								

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

**Tabella E.1**

ADN - Adeguamento normativo  
AMB - Qualità ambientale  
COP - Completamento Opera Incompiuta  
CPA - Conservazione del patrimonio  
MIS - Miglioramento e incremento di servizio  
URB - Qualità urbana  
VAB - Valorizzazione beni vincolati  
DEM - Demolizione Opera Incompiuta  
DEOP - Demolizione opere preesistenti e non più utilizzabili

**Tabella E.2**

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

S.C. GESTIONE IMMOBILI e IMPIANTI  
Il referente del programma (.....)  
NUOVE REALIZZAZIONI  
IL DIRETTORE  
Ing. GIANLUCA BORELLI





SA F - Fp 1/1

ALLEGATO I - SCHEDA F: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2022-2024  
DELL'A.R.N.A.S.

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

CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO INTERVENTO	Livello di priorità	motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)

Il referente del programma  
(.....S.C. GESTIONE IMMOBILI e IMPIANTI  
NUOVE REALIZZAZIONI  
IL DIRETTORE  
Ing. GIANLUCA BORELLI



(1) breve descrizione dei motivi