COMUNE di SANTADI

Provincia del Sud Sardegna

AREA TECNICA

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE

ED

ELENCO ANNUALE

DEI LAVORI DA AVVIARE NELL'ANNO 2020

D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 – Art. 21

2020 – 2021 – 2022

COMUNE DI SANTADI (CI) - UFF. TECNICO -

Il Responsabile del Programma
Geom. Cosimo Caddeo

Piazza Marconi n. 1
09010 - Santadi (SU)

Tel. 078194201
Fax 0781941000

C.F. 81003190923
P. IVA 00594180929

www.comune.santadi.su.it
areatecnica@comune.santadi.su.it

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Santadi - AREA TECNICA

SCHEDA A: QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIE RISORSE	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria (1)			Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	979,061.20	3,364,000.00	2,414,868.63	6,757,929.83
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	141,006.80	66,000.00	0.00	207,006.80
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00	0.00
altra tipologia	0.00	0.00	0.00	0.00
totale	1,180,068.00	3,430,000.00	2,414,868.63	7,024,936.63

Il referente del programma

CADDEO COSIMO DAMIANO

COMUNE DI SANTADI (CI) - UFF. TECNICO -

Note:

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

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

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Santadi - AREA TECNICA

SCHEDA B: ELENCO DELLE OPERE INCOMPIUTE

CUP (1)	Descrizione dell'opera	Determinazioni dell'amministrazione (Tabella B.1)	Ambito di interesse dell'opera (Tabella B.2)	Anno ultimo quadro economico approvato	Importo complessivo dell'intervento (2)	Importo complessivo lavori (2)	Oneri necessari per l'ultimazione dei lavori	Importo ultimo SAL	Percentuale avanzamento lavori (3)	Causa per la quale l'opera è incompiuta (Tabella B.3)	L'opera è attualmente fruibile parzialmente dalla collettività?	Stato di realizzazione ex comma 2 art.1 DM 42/2013 (Tabella B.4)	Possibile utilizzo ridimensionato dell'Opera	Destinazione d'uso (Tabella B.5)	Cessione a titolo di corrispettivo per la realizzazione di altra opera pubblica ai sensi dell'articolo 191 del Codice (4)	Vendita ovvero demolizione (4)	Oneri per la rinaturalizzazione, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito in caso di demolizione	Parte di infrastruttura di rete
					0.00	0.00	0.00	0.00										

Note:
(1) Indica il CUP del progetto di investimento nel quale l'opera incompiuta rientra: è obbligatorio per tutti i progetti avviati dal 1 gennaio 2003.
(2) Importo riferito all'ultimo quadro economico approvato.
(3) Percentuale di avanzamento dei lavori rispetto all'ultimo progetto approvato.
(4) In caso di cessione a titolo di corrispettivo o di vendita 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.

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

Tabella B.2
a) nazionale
b) regionale

Tabella B.3
a) mancanza di fondi
b1) cause tecniche: protrarsi di circostanze speciali che hanno determinato la sospensione dei lavori e/o l'esigenza di una variante progettuale
b2) cause tecniche: presenza di contenzioso
c) sopravvenute nuove norme tecniche o disposizioni di legge
d) fallimento, liquidazione coatta e concordato preventivo dell'impresa appaltatrice, risoluzione del contratto, o recesso dal contratto ai sensi delle vigenti disposizioni in materia di antimafia
e) mancato interesse al completamento da parte della stazione appaltante, dell'ente aggiudicatore o di altro soggetto aggiudicatore

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

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

Il referente del programma
CADDEO COSIMO DAMIANO

COMUNE DI SANTADI (CI) - UFF. TECNICO -

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Santadi - AREA TECNICA

SCHEDA C: ELENCO DEGLI IMMOBILI DISPONIBILI

Codice univoco immobile (1)	Riferimento CUI intervento (2)	Riferimento CUP Opera Incompiuta (3)	Descrizione immobile	Codice Istat			Localizzazione - CODICE NUTS	Cessione o trasferimento immobile a titolo corrispettivo ex art.21 comma 5 e art.191 comma 1 (Tabella C.1)	Concessi in diritto di godimento, a titolo di contributo ex articolo 21 comma 5 (Tabella C.2)	Già incluso in programma di dismissione di cui art.27 DL 201/2011, convertito dalla L. 214/2011 (Tabella C.3)	Tipo disponibilità se immobile derivante da Opera Incompiuta di cui si è dichiarata l'insussistenza dell'interesse (Tabella C.4)	Valore Stimato (4)				
				Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Annualità successive	Totale
												0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note:
(1) Codice obbligatorio: "I" + numero immobile = cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'immobile è stato inserito + 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 o cessione di opera incompiuta non connessa alla realizzazione di un intervento
(3) Se derivante da opera incompiuta riportare il relativo codice CUP
(4) Riportare l'ammontare con il quale l'immobile contribuirà a finanziare l'intervento, ovvero Il valore dell'immobile da trasferire (qualora parziale, quello relativo alla quota parte oggetto di cessione o trasferimento) o il valore del titolo di godimento oggetto di cessione.

Il referente del programma

CADDEO COSIMO DAMIANO

COMUNE DI SANTADI (CI) - UFF. TECNICO -

Tabella C.1
1. no
2. parziale
3. totale

Tabella C.2
1. no
2. si, cessione
3. si, in diritto di godimento, a titolo di contributo, la cui utilizzazione sia strumentale e tecnicamente connessa all'opera da affidare in concessione

Tabella C.3
1. no
2. si, come valorizzazione
3. si, come alienazione

Tabella C.4
1. cessione della titolarità dell'opera ad altro ente pubblico
2. cessione della titolarità dell'opera a soggetto esercente una funzione pubblica
3. vendita al mercato privato
4. disponibilità come fonte di finanziamento per la realizzazione di un intervento ai sensi del

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Santadi - AREA TECNICA

SCHEDA D: ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità 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) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)									Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella D.5)
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	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)		
																						Importo	Tipologia (Tabella D.4)	
L81003190923201900002		H73G18000040002	2020	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		05 - Restauro	05.11 - Beni culturali	Interventi di restauro, consolidamento, valorizzazione e fruizione dell'area archeologica di Pani Loriga in Santadi	1	100,000.00	0.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900003	002/2018/0094	H73D15001920006	2020	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		04 - Ristrutturazione	01.01 - Stradali	Completamento della via Carcere e della pavimentazione pedonale di un tratto della Piazza Marconi	2	210,068.00	0.00	0.00	0.00	210,068.00	0.00		0.00		
L81003190923201900004	001/2014/0080	H75B14000000002	2020	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		01 - Nuova realizzazione	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Mitigazione del rischio idrogeologico del Rio Mannu di Santadi	1	250,000.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900005	001/2017/0091	H72B17000290002	2020	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		01 - Nuova realizzazione	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Completamento della sistemazione idraulica del Rio Cresia nell'abitato di Terresoli	1	200,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900007		H99E18000350007	2020	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		04 - Ristrutturazione	05.08 - Sociali e scolastiche	Adeguamento normativo edificio scuola secondaria di primo grado e accorpamento plesso scuola materna	1	300,000.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00		0.00		
L81003190923202000001	003/2019/0100	H99E19001060004	2020	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		04 - Ristrutturazione	10.94 - Assistenza sociale e servizi alla persona	Ristrutturazione e manutenzione straordinaria della struttura comunale denominata Casa Anziani - 2° lotto	1	120,000.00	0.00	0.00	0.00	120,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900006		H76E18000100001	2021	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		04 - Ristrutturazione	05.08 - Sociali e scolastiche	Interventi di eliminazione del rischio e adeguamento normativo per l'ottenimento della piena agibilità della Scuola Primaria di Santadi	1	0.00	330,000.00	0.00	0.00	330,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900008			2021	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		03 - Recupero	05.11 - Beni culturali	Restauro, recupero e riqualificazione del furriadroxiu e nuraghe Sanna	3	0.00	1,500,000.00	0.00	0.00	1,500,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900009			2021	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		07 - Manutenzione straordinaria	05.12 - Sport, spettacolo e tempo libero	Manutenzione straordinaria del Palazzetto comunale sito in Via Is Collus	2	0.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900010			2021	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Manutenzione straordinaria strade interne ed esterne all'abitato	2	0.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900011			2021	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Completamento della rete fognaria delle frazioni comunali	2	0.00	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00	0.00		0.00		
L81003190923202000002			2021	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		01 - Nuova realizzazione	01.01 - Stradali	Completamento marciapiedi Terresoli e altre frazioni comunali	2	0.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00		0.00		
L81003190923202000003			2021	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		01 - Nuova realizzazione	01.01 - Stradali	Rifacimento e ampliamento impianto di illuminazione pubblica comunale	1	0.00	600,000.00	0.00	0.00	600,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900012			2022	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		03 - Recupero	05.11 - Beni culturali	Recupero casa museo "Sa Domu Antiga"	2	0.00	0.00	206,640.18	0.00	206,640.18	0.00		0.00		
L81003190923201900013			2022	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		01 - Nuova realizzazione	05.12 - Sport, spettacolo e tempo libero	Realizzazione campo polivalente all'aperto in Via Is Collus	3	0.00	0.00	258,228.45	0.00	258,228.45	0.00		0.00		
L81003190923201900014			2022	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Manutenzione straordinaria strade interne ed esterne all'abitato	2	0.00	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900015			2022	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Completamento della rete fognaria delle frazioni comunali	2	0.00	0.00	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900016			2022	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		01 - Nuova realizzazione	05.11 - Beni culturali	Valorizzazione della Grotta del Tesoro in loc. Su Benatzu	3	0.00	0.00	600,000.00	0.00	600,000.00	0.00		0.00		
L81003190923201900017			2022	CADDEO COSIMO DAMIANO	Si	No	020	111	068		03 - Recupero	06.41 - Opere e strutture per il turismo	Riqualificazione della vecchia ferrovia di Pantaleo - Portobotte	3	0.00	0.00	1,000,000.00	0.00	1,000,000.00	0.00		0.00		

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità 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) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)									Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella D.5)
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	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)		
																						Importo	Tipologia (Tabella D.4)	
															1,180,068.00	3,430,000.00	2,414,868.63	0.00	7,024,936.63	0.00		0.00		

Note:

(1) Numero intervento = "I" + 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) 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 qq) 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 di cui all'articolo 3 commi 11 e 12
(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, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito.
(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 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 è 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

Tabella D.1
Cfr. Classificazione Sistema CUP: codice tipologia intervento per natura intervento 03= realizzazione di lavori pubblici (opere e impiantistica)

Tabella D.2
Cfr. Classificazione Sistema CUP: codice settore e sottosettore intervento

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

Tabella D.4
1. finanza di progetto
2. concessione di costruzione e gestione
3. sponsorizzazione
4. società partecipate o di scopo
5. locazione finanziaria
6. contratto di disponibilità
9. altro

Tabella D.5
1. modifica ex art.5 comma 9 lettera b)
2. modifica ex art.5 comma 9 lettera c)
3. modifica ex art.5 comma 9 lettera d)
4. modifica ex art.5 comma 9 lettera e)
5. modifica ex art.5 comma 11

Il referente del programma

CADDEO COSIMO DAMIANO

COMUNE DI SANTADI (CI) - UFF. TECNICO -

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Santadi - AREA TECNICA

SCHEDA E: INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L81003190923201900002	H73G18000040002	Interventi di restauro, consolidamento, valorizzazione e fruizione dell'area archeologica di Pani Loriga in Santadi	CADDEO COSIMO DAMIANO	100,000.00	100,000.00	VAB	1	Si	Si	1			
L81003190923201900003	H73D15001920006	Completamento della via Carcere e della pavimentazione pedonale di un tratto della Piazza Marconi	CADDEO COSIMO DAMIANO	210,068.00	210,068.00	URB	2	Si	Si	4			
L81003190923201900004	H75B14000000002	Mitigazione del rischio idrogeologico del Rio Mannu di Santadi	CADDEO COSIMO DAMIANO	250,000.00	250,000.00	CPA	1	Si	Si				
L81003190923201900005	H72B17000290002	Completamento della sistemazione idraulica del Rio Cresia nell'abitato di Terresoli	CADDEO COSIMO DAMIANO	200,000.00	200,000.00	CPA	1	Si	Si				
L81003190923201900007	H99E18000350007	Adeguamento normativo edificio scuola secondaria di primo grado e accorpamento plesso scuola materna	CADDEO COSIMO DAMIANO	300,000.00	300,000.00	MIS	1	Si	No	1			
L81003190923202000001	H99E19001060004	Ristrutturazione e manutenzione straordinaria della struttura comunale denominata Casa Anziani - 2° lotto	CADDEO COSIMO DAMIANO	120,000.00	120,000.00	CPA	1	Si	No	2			

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

Il referente del programma

CADDEO COSIMO DAMIANO

COMUNE DI SANTADI (CI) - UFF. TECNICO -

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

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Santadi - AREA TECNICA

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

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

Il referente del programma

CADDEO COSIMO DAMIANO

COMUNE DI SANTADI (CI) - UFF. TECNICO -

Note

(1) breve descrizione dei motivi