

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Elmas - UFFICIO OPERE PUBBLICHE E MANUTENZIONE DI EDIFICI COMUNALI

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	713,403.23	8,634,228.80	1,897,367.97	11,245,000.00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	200,000.00	698,761.00	0.00	898,761.00
stanziamenti di bilancio	2,345,078.16	763,000.00	951,921.84	4,060,000.00
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	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	3,258,481.39	10,095,989.80	2,849,289.81	16,203,761.00

Il referente del programma

OTTONELLO NICOLA

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 Elmas - UFFICIO OPERE PUBBLICHE E MANUTENZIONE DI EDIFICI COMUNALI

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.

Il referente del programma

OTTONELLO NICOLA

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

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Elmas - UFFICIO OPERE PUBBLICHE E MANUTENZIONE DI EDIFICI COMUNALI

SCHEDA D: ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Annuale (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 sottosectore 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)		
L92027670923201900016	Amb 03	I24I19000010002	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	01 - Nuova realizzazione	05.36 - Pubblica sicurezza	PROGETTI PER LA REALIZZAZIONE DI RETI PER LA SICUREZZA DEL CITTADINO E DEL TERRITORIO	2	20.000,00	60.000,00	20.000,00	0,00	100.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900017	Amb 01	I26J18000030004	2020	SCALAS GIANCARLO	No	No	020	092	108	ITG27	09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	03.06 - Produzione di energia	EFFICIENTAMENTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA	1	1.200.000,00	0,00	0,00	0,00	1.200.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900018	Amb 02	I29C18000050004	2020	SCALAS GIANCARLO	No	No	020	092	108	ITG27	04 - Ristrutturazione	05.31 - Culto	AMPLIAMENTO CIMITERO COMUNALE REALIZZAZIONE MURI ESTERNI E	1	220.000,00	50.000,00	0,00	0,00	270.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900025	254	I26B19000090002	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	REALIZZAZIONE RETE DRENAGGIO E CONDOTTA SCARICO ACQUE METEORICHE IN LOCALITA' IS ARENAS	1	40.000,00	250.000,00	80.000,00	0,00	370.000,00	0,00		0,00		1	
L92027670923201900027	261	I29G19000110004	2020	OTTONELO NICOLA	Si	No	020	092	108	ITG27	04 - Ristrutturazione	02.12 - Riassetto e recupero di siti urbani e produttivi	RIFACIMENTO PIAZZA SUELLA - 1 LOTTO FUNZIONALE	1	200.000,00	0,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00		0,00		1	
L92027670923201900003	221	I21E16000790005	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	58 - Ampliamento o potenziamento	05.08 - Sociali e scolastiche	AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI INFANZIA "ORTU E FOX"	1	254.356,31	50.000,00	895.643,69	0,00	1.200.000,00	0,00		0,00			
L92027670923202000001	265	I26E19000160004	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	03 - Recupero	05.12 - Sport, spettacolo e tempo libero	SISTEMAZIONE DELL'AREA VERDE ADIACENTE ALLA VIA GIUSEPPE ALANA	1	142.000,00	58.000,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900011	204	I23B09000060004	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	RACCORDI IN ALVEO PONTE DI ACCESSO AL QUARTIERE "S FORREDDUS"	1	85.098,04	94.901,96	0,00	0,00	180.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900009	166	I21B05000340002	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	RIGUALIFICAZIONE PONTE D'ACCESSO AL QUARTIERE "S"	2	30.000,00	140.000,00	30.000,00	0,00	200.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900001	02004	I24E09000040002	2020	SCALAS GIANCARLO	No	No	020	092	108	ITG27	01 - Nuova realizzazione	01.01 - Stradali	REALIZZAZIONE COLLEGAMENTO DELLA VIA BRONTE CON LA STAZIONE FERROVIARIA	1	600.673,16	349.326,84	0,00	0,00	950.000,00	0,00		0,00		4	
L92027670923201900002	237	I27B16000330005	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	01 - Nuova realizzazione	05.08 - Sociali e scolastiche	INTERVENTO PER LO SVILUPPO DELLE ATTIVITA' SOCIALI REALIZZAZIONE BIBLIOTECA COMUNALE	1	85.879,53	100.000,00	1.114.120,47	0,00	1.300.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900008	247	I29H18000430006	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	04 - Ristrutturazione	05.12 - Sport, spettacolo e tempo libero	RIFACIMENTO PISTA DI ATLETICA PRESSO L'IMPIANTO COMUNALE IN LOCALITA' TANCA E LINIBUS	1	100.000,00	195.000,00	50.000,00	0,00	345.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900006	117	I21B16000250004	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	01 - Nuova realizzazione	01.01 - Stradali	REALIZZAZIONE STRADA DI COLLEGAMENTO VIALE CAGLIARI ALL'IMPIANTO SPORTIVO E ACQUISIZIONE AREE DA DESTINARE A	3	40.474,36	300.000,00	459.525,66	0,00	800.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900005	Urb 02	I23J19000050007	2020	SCALAS GIANCARLO	No	No	020	092	108	ITG27	99 - Altro	05.10 - Abitative	O.O.U.U. URBANIZZ. PRIMARIA LOTTIZZAZ. PINO SOLITARIO	2	200.000,00	898.761,00	0,00	0,00	898.761,00	0,00		898.761,00		9	
L92027670923202000003	248	I26B18000100006	2020	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	07 - Manutenzione straordinaria	11.70 - Scuola e istruzione	LAVORI ADEGUAMENTO ANTICENDIO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ARREDI E ATTREZZ. INFORM. PLESSO DON PALMAS	1	40.000,00	250.000,00	45.000,00	0,00	335.000,00	0,00		0,00			
L92027670923201900026		I25D18000050001	2021	SCALAS GIANCARLO	No	No	020	092	108	ITG27	03 - Recupero	02.11 - Protezione, valorizzazione e fruizione dell'ambiente	INTERVENTI MIGLIORAMENTO QUALITA' AMBIENTALE DEL TERRITORIO FASCIA LAGUNA SANTA GILLA.	1	0,00	2.500.000,00	0,00	0,00	2.500.000,00	0,00		0,00		1	
L92027670923201900024	260	I25C19000060001	2021	OTTONELO NICOLA	No	No	020	092	108	ITG27	03 - Recupero	05.11 - Beni culturali	RECUPERO COMPLESSO SANTA CATERINA E AREE PERTINENZIALI	1	0,00	5.000.000,00	0,00	0,00	5.000.000,00	0,00		0,00		1	
L92027670923202000004	261	I29G19000110004	2022	OTTONELO NICOLA	Si	No	020	092	108	ITG27	04 - Ristrutturazione	02.12 - Riassetto e recupero di siti urbani e produttivi	RIFACIMENTO PIAZZA SUELLA - IL LOTTO	3	0,00	0,00	155.000,00	0,00	155.000,00	0,00		0,00			

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (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 sottosectore 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)
															3.256.481,39	10.095.899,80	2.849.289,81	0,00	16.203,761,00	0,00		898,761,00		

- Note:**
- (1) Numero intervento = "1" + 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) 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 q) del D.Lgs.50/2016
 - (6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera o) del D.Lgs.50/2016
 - (7) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 3 comma 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, vi 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 sottosectore 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

OTTONELLO NICOLA

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Elmas - UFFICIO OPERE PUBBLICHE E MANUTENZIONE DI EDIFICI COMUNALI

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 COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L92027670923201900016	I24I19000010002	PROGETTI PER LA REALIZZAZIONE DI RETI PER LA SICUREZZA DEL CITTADINO E DEL TERRITORIO	OTTONELLO NICOLA	20.000,00	100.000,00	URB	2	Si	No	1	0000	Città Metropolitana di Cagliari	
L92027670923201900017	I26J18000030004	EFFICIENTAMENTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA	SCALAS GIANCARLO	1.200.000,00	1.200.000,00	URB	1	No	No				
L92027670923201900018	I28C18000050004	AMPLIAMENTO CIMITERO COMUNALE - REALIZZAZIONE MURI ESTERNI E CAMMINAMENTI	SCALAS GIANCARLO	220.000,00	270.000,00	URB	1	No	No				
L92027670923201900025	I26B19000090002	REALIZZAZIONE RETE DRENAGGIO E CONDOTTA SCARICO ACQUE METEORICHE IN LOCALITÀ IS ARENAS	OTTONELLO NICOLA	40.000,00	370.000,00	AMB	1	No	No				1
L92027670923201900027	I29G19000110004	RIFACIMENTO PIAZZA SUELLA - I LOTTO FUNZIONALE	OTTONELLO NICOLA	200.000,00	200.000,00	URB	1	No	No				1
L92027670923201900003	I21E16000790005	AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI INFANZIA "ORTU E FOXI"	OTTONELLO NICOLA	254.356,31	1.200.000,00	URB	1	Si	No				
L92027670923202000001	I26E19000160004	SISTEMAZIONE DELL'AREA VERDE ADIACENTE ALLA VIA GIUSEPPE AIANA	OTTONELLO NICOLA	142.000,00	200.000,00	AMB	1	Si	Si	2			
L92027670923201900011	I23B09000060004	RACCORDI IN ALVEO PONTE DI ACCESSO AL QUARTIERE "IS FORREDDUS"	OTTONELLO NICOLA	85.098,04	180.000,00		1						
L92027670923201900009	I21B05000340002	RIQUALIFICAZIONE PONTE D'ACCESSO AL QUARTIERE "IS FORREDDUS"	OTTONELLO NICOLA	30.000,00	200.000,00		2						
L92027670923201900001	I24E09000040002	REALIZZAZIONE COLLEGAMENTO DELLA VIA BRONTE CON LA STAZIONE FERROVIARIA	SCALAS GIANCARLO	600.673,16	950.000,00	URB	1	Si	Si	2			4
L92027670923201900002	I27B16000330005	INTERVENTO PER LO SVILUPPO DELLE ATTIVITÀ SOCIALI REALIZZAZIONE BIBLIOTECA COMUNALE	OTTONELLO NICOLA	85.879,53	1.300.000,00		1						
L92027670923201900008	I25H18000430006	RIFACIMENTO PISTA DI ATLETICA PRESSO L'IMPIANTO COMUNALE IN LOCALITÀ TANCA E LINARBUS	OTTONELLO NICOLA	100.000,00	345.000,00	MIS	1	Si	No	4			
L92027670923201900006	I21B16000250004	REALIZZAZIONE STRADA DI COLLEGAMENTO VIALE CAGLIARI ALL'IMPIANTO SPORTIVO E ACQUISIZIONE AREE DA DESTINARE A PARCHEGGIO	OTTONELLO NICOLA	40.474,35	800.000,00		3						
L92027670923201900005	I23J19000050007	O.O.U.U. URBANIZZ. PRIMARIA LOTTIZZAZ. PINO SOLITARIO	SCALAS GIANCARLO	200.000,00	898.761,00		2						
L92027670923202000003	I26B18000100006	LAVORI ADEGUAMENTO ANTINCENDIO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ARREDI E ATTREZZ. INFORM. PLESSO	OTTONELLO NICOLA	40.000,00	335.000,00	ADN	1			1			

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

Il referente del programma

OTTONELLO NICOLA

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

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Elmas - UFFICIO OPERE PUBBLICHE E MANUTENZIONE DI EDIFICI COMUNALI

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

OTTONELLO NICOLA

Note

(1) breve descrizione dei motivi