



COMUNE di ITTIREDDU
Ufficio Tecnico

PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI PUBBLICI
(art. 128 del D.Lgs 12 aprile 2006 n. 163 e ss.mm.ii)

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017
ED ELENCO ANNUALE 2015

Il Responsabile del Settore Tecnico e di Vigilanza

Geom.Rosolino Petretto

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

PER AMMINISTRAZIONE

ELEMENTI E OPERE PRINCIPALI DELLA ANNUALITA' 2015 e del programma del triennio 2015 - 2017.

Le schede del programma, compilate su modello semplificato, sono articolate con riferimento alle seguenti **categorie-tipologie di opere**:

1. MANUTENZIONE IMMOBILI COMUNALI, STRUTTURE SCOLASTICHE, LUOGHI DI CULTO E AREE DI PERTINENZA
2. OPERE DI VALORIZZAZIONE DEL CENTRO STORICO e RIQUALIFICAZIONE CENTRO URBANO
3. OPERE DI VALORIZZAZIONE AREE ARCHEOLOGICHE
4. INTERVENTI sul SISTEMA DELLA MOBILITA'
5. IMPIANTI ED OPERE PER LO SPORT
6. PUBBLICA ILLUMINAZIONE
7. INTERVENTI di PROTEZIONE AMBIENTALE - VERDE PUBBLICO
8. OPERAZIONI FINALIZZATE AL RISPARMIO E ALL' EFFICIENZA ENERGETICA

Alla presente , oltre alle SCHEDE tecniche degli interventi si allega:

- **Legenda delle tabelle per la compilazione delle schede del programma**

Tabella 1 - Tipologie	
Codice	Descrizione
01	Nuova costruzione
02	Demolizione
03	Recupero
04	Ristrutturazione
05	Restauro
06	Manutenzione Ordinaria
07	Manutenzione Straordinaria
08	Completamento
09	Ampliamento
99	Altro

Tabella 2 - Categorie		
Codice		Descrizione
A01	01	STRADALI
A01	02	AEROPORTUALI
A01	03	FERROVIE
A01	04	MARITTIME LACUALI E FLUVIALI
A01	88	ALTRE MODALITA' DI TRASPORTO
A02	05	DIFESA DEL SUOLO
A02	11	OPERE DI PROTEZIONE AMBIENTE
A02	15	RISORSE IDRICHE
A02	99	ALTRE INFRASTRUTTURE PER AMBIENTE E TERRITORIO
A03	06	PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA
A03	16	PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA NON ELETTRICA
A03	99	ALTRE INFRASTRUTTURE DEL SETTORE ENERGETICO
A04	07	TELECOMUNICAZIONE E TECNOLOGIE INFORMATICHE

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

A04	13	INFRASTRUTTURE PER L'AGRICOLTURA
A04	14	INFRASTRUTTURE PER LA PESCA
A04	39	INFRASTRUTTURE PER ATTIVITA' INDUSTRIALI
A04	40	ANNOVA, COMMERCIO E ARTIGIANATO
A05	08	EDILIZIA SOCIALE E SCOLASTICA
A05	09	ALTRA EDILIZIA PUBBLICA
A05	10	EDILIZIA ABITATIVA
A05	11	BENI CULTURALI
A05	12	SPORT E SPETTACOLO
A05	30	EDILIZIA SANITARIA
A05	31	CULTO
A05	32	DIFESA
A05	33	DIREZIONALE E AMMINISTRATIVO
A05	34	GIUDIZIARIO E PENITENZIARIO
A05	35	IGIENICO SANITARIO
A05	36	PUBBLICA SICUREZZA
A05	37	TURISTICO
A06	90	ALTRE INFRASTRUTTURE PUBBLICHE NON ALTROVE CLASSIFICATE
E10	40	STUDI E PROGETTAZIONI
E10	41	ASSISTENZA E CONSULENZA
E10	99	ALTRO

Tabella 3 - Modalità di apporto di capitale privato

Codice	Modalità
01	Finanza di progetto
02	Concessione di costruzione e gestione
03	Sponsorizzazione
04	Società partecipate o di scopo
99	altro

Tabella 4 - Stato della progettazione approvata

Codice	Stato della progettazione approvata
SF	Studio di fattibilità

PP	Progetto preliminare
PD	Progetto definitivo
PE	Progetto esecutivo
SC	Stima dei costi

Tabella 5 - Finalità	
Codice	Finalità
MIS	Miglioramento e incremento di servizio
CPA	Conservazione del patrimonio
ADN	Adeguamento normativo
COP	Completamento d'opera
VAB	Valorizzazione beni vincolati
URB	Qualità urbana
AMB	Qualità ambientale



COMUNE di ITTIREDDU
Ufficio Tecnico

PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI PUBBLICI
(art. 128 del D.Lgs 12 aprile 2006 n. 163 e ss.mm.ii)

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015-2017
ED
ELENCO ANNUALE 2015

Il Responsabile del Settore Tecnico e di Vigilanza
Geom. Rosolino Petretto

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

PER AMMINISTRAZIONE

1. IMMOBILI COMUNALI, STRUTTURE SCOLASTICHE, LUOGHI DI CULTO

N° prog.	Codice ISTAT	Tipologia TAB 1	Categoria TAB. 2	Descrizione intervento/lavoro	Stima dei costi del Programma				Finanziamento (TAB 3)	Stato progettazione	finalità	Cessione immobili	Apporto di capitale privato
					Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale					
1	020-090-032	5	A0531	Restauro conservativo Chiesa NS Intermontes		200.000,00	100.000,00	300.000,00	Fondi RAS	SC	VAB	No	No
2	020-090-032	5	A0531	Restauro conservativo Chiesa San Giacomo e sistemazione area di pertinenza		150.000,00	100.000,00	250.000,00	Fondi RAS	SC	VAB	No	No
3	020-090-032	5	A0531	Consolidamento e restauro della Chiesa di Sant'Elena		150.000,00	100.000,00	250.000,00	Fondi RAS	SC			
4	020-090-032	7	A0508	Riqualificazione urbana e funzionale dell'edificio scolastico e delle aree di pertinenza: lotto 1	400.000,00			400.000,00	Fondi RAS Fondi Ente	PE	MIS	No	No
5	020-090-032	7	A0508	Riqualificazione urbana e funzionale dell'edificio scolastico e delle aree di pertinenza: lotto 2		346.090,13		346.090,13	Fondi RAS Fondi Ente	SF	MIS	No	No
6	020-090-032	7	A0508	Riqualificazione urbana e funzionale dell'edificio scolastico e delle aree di pertinenza: lotto 3			354.112,50	354.512,50	Fondi RAS	SF	MIS	No	No

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

									Fondi Ente				
7	020-090-032	7	A0508	Riqualificazione urbanistica e funzionale degli edifici e delle aree contermini al Museo		311.800,34		311.800,34	Fondi RAS	SF	MIS	No	No
Totale					400.000,00	1.157.890,47	654.112,50	2.212.402,97					

2. OPERE DI VALORIZZAZIONE DEL CENTRO STORICO e RIQUALIFICAZIONE DEL CENTRO URBANO

N° prog.	Codice ISTAT	Tipologia TAB 1	Categoria TAB. 2	Descrizione intervento/lavoro	Stima dei costi del Programma				Finanziamento (TAB 3)	Stato progettazione	finalità	Cessione immobili	Apporto di capitale privato
					Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale					
1	020-090-032	5	A0510	L.R. 29/98 BIDDAS Programma Integrato di valorizzazione dell' edificato storico "CASA LOGUDORO, MATRICE DI IDENTITA' E MEMORIE"		207.676,71		207.676,71	162.156,81. Fondi RAS Apporto di capitale privato 45.519,90 Fondi Ente	PP	URB	No	Si
2	020-090-032	5	A0510	Programma Edilizia Economica Popolare da assegnare a Canone Sociale - Recupero unità abitative nel centro storico di Ittireddu			455.500,92	455.500,92	Fondi RAS Fondi Ente	PP	URB	No	Si
3	020-090-032	5	A0510	Progetto di riqualificazione delle vie e piazze del centro storico lotto 1		270.000,00		270.000,00	Fondi RAS Fondi Ente	SF	URB	No	No
4	020-090-032	5	A0510	Progetto di riqualificazione delle vie e piazze del centro storico lotto 2			255.000,00	255.000,00	Fondi RAS Fondi Ente				

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

6	020-090-032	5	A0510	Progetto di riqualificazione delle vie e piazze del centro storico lotto 3		192.000,00	192.000,00	Fondi RAS Fondi Ente	SF	URB	No	No
6	020-090-032	5	A0510	Progetto di riqualificazione delle vie e piazze del centro storico lotto 4		388.500,00	388.500,00	Fondi RAS Fondi Ente	SF	URB	No	No
7	020-090-032	5	A0510	Progetto di riqualificazione delle vie e piazze del centro urbano lotto 1 marciapiedi	303.000,00	303.000,00	Fondi RAS Fondi Ente	SF	URB	No	No	No
8	020-090-032	5	A0510	Progetto di riqualificazione delle vie e piazze del centro urbano lotto 2 - sistemazione verde		295.000,00	295.000,00	Fondi RAS Fondi Ente	SF	URB	No	No
9	020-090-032	5	A0510	Progetto di riqualificazione delle vie e piazze del centro urbano lotto 3 - marciapiedi in pietra		226.000,00	226.000,00	Fondi RAS Fondi Ente	SF	URB	No	No
10	020-090-032	5	A0510	Progetto di riqualificazione delle vie e piazze del centro urbano lotto 4 - lampioni	180.000,00	180.000,00	Fondi RAS Fondi Ente	SF	URB	No	No	No
Totale					960.676,71	1.812.000,92	2.922.677,63					

3. OPERE DI VALORIZZAZIONE AREE ARCHEOLOGICHE

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

PER AMMINISTRAZIONE

N° prog.	Codice ISTAT	Tipologia TAB 1	Categoria TAB. 2	Descrizione intervento/lavoro	Stima dei costi del Programma				Finanziamento (TAB 3)	Stato progettazione	finalità	Cessione immobili	Apporto di capitale privato
					Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale					
1	020-090-032	99	A0511	Valorizzazione area archeologica Domus de Janas Partulesi			270.000,00	270.000,00	Fondi RAS	SC	CPA - VBA	No	No
2	020-090-032	99	A0511	Realizzazione percorsi archeologici con cartellonistica e segnaletica esplicativa a supporto			133.000,00	133.000,00	Fondi RAS	SC	MIS	No	No
3	020-090-032	99	A0511	Valorizzazione area Funtana Marrunzi - Badu e Riu			100.000,00	100.000,00	Fondi RAS	SC	CPA - VBA	No	No
4	020-090-032	99	A0511	Promozione itinerari tematici per la valorizzazione del patrimonio culturale, paesaggistico e ambientale		200.000,00		200.000,00	Fondi RAS	SC	MIS	No	No
Totale					0,00	200.000,00	503.000,00	703.000,00					

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

4.INTERVENTI sul SISTEMA DELLA MOBILITÀ

N° prog.	Codice ISTAT	Tipologia TAB 1	Categoria TAB. 2	Descrizione intervento/lavoro	Stima dei costi del Programma				Finanziamento (TAB 3)	Stato progettazione	finalità	Cessione immobili	Apporto di capitale privato
					Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale					
1	020-090-032	7	A0101	Sistemazione strada intercomunale Binenni - Sa Fraigada Completamento	400.000,00			400.000,00	Fondi RAS Fondi Ente	PE	MIS	No	No
2	020-090-032	99	A0101	Percorso storico naturalistico da Ponte Ezzu a Monte Zuighe - Realizzazione Info point			276.995,00	276.995,00	Fondi RAS	PP	MIS	No	No
3	020-090-032	99	A0101	Percorso antica strada comunale ittireddu ozieri		105.000,00		105.000,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No
4	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale Isca de Piscamos		209.604,00		209.604,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No
5	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale (2 lotti) badde e tanchis		113.453,00		113.453,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No
6	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale (3 lotti) Pudda cotta		159.096,00		159.096,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No
7	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale (2 lotti) Supra Roccas Ispronarrione		351.745,00		351.745,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

8	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale (3 lotti) Lavaccheros - Chessa Tunda	185.049,00	185.049,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No	
9	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale Cuscuris	82.728,00	82.728,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No	
10	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale Sa Fraigada	44.543,00	44.543,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No	
11	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale	28.779,00	28.779,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No	
12	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale Sa Mandra	29.500,00	29.500,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No	
13	020-090-032	99	A0101	Sistemazione e manutenzione strada comunale san giacomo	100.503,00	100.503,00	Fondi RAS	SF	MIS	No	No	
Totale					400.000,00	1.410.000,00	276.995,00	2.086.995,00				

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

5. IMPIANTI ED OPERE PER LO SPORT

N° prog.	Codice ISTAT	Tipologia TAB 1	Categoria TAB. 2	Descrizione intervento/lavoro	Stima dei costi del Programma				Finanziamento (TAB 3)	Stato progettazione	finalità	Cessione immobili	Apporto di capitale privato
					Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale					
1	020-090-032	9	A0512	Ampliamento ed adeguamento campo sportivo comunale e realizzazione recinzione	26.000,00			26.000,00	Fondi Ente	PD	MIS	No	No
2	020-090-032	9	A0512	Ampliamento ed adeguamento campo sportivo comunale Mameli		300.000,00		300.000,00	Fondi RAS	PP	MIS	No	No
3	020-090-032	8	A0414	Completamento struttura ricettiva " Su Comunale" Attrezzature sponde laghetto per pesca sportiva.			250.000,00	250.000,00	Fondi RAS	SC	COP	No	No
4	020-090-032	4	A0512	Ristrutturazione Campi Bocce		242000		242.000,00	Fondo Min.	pp	COP	Si	No
5	020-090-032	1	A0512	Realizzazione galoppatoio			50.000,00	50.000,00	FONDI Ente	SC	MIS	no	No
totale					26.000,00	542.000,00	300.000,00	868.000,00					

6. PUBBLICA ILLUMINAZIONE

N° prog.	Codice ISTAT	Tipologia TAB 1	Categoria TAB. 2	Descrizione intervento/lavoro	Stima dei costi del Programma				Finanziamento (TAB 3)	Stato progettazione	finalità	Cessione immobili	Apporto di capitale privato
					Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale					
1	020-090-032	3	A0306	Adeguamento impianto illuminazione pubblica dell'abitato 2. intervento		150.000,00		150.000,00	Fondi RAS	SC	URB	No	No
2	020-090-032	3	A0306	Progetto Illuminotecnico per il Risparmio Energetico e Contenimento dell'Inquinamento luminoso		75.487,26		75.487,26	Fondi RAS	PD	URB	no	No
3	020-090-032	3	A0306	Adeguamento illuminotecnico e miglioramento dell'efficienza energetica dell'impianto di pubblica illuminazione	1.100.000,00			1.100.000,00	Fondi RAS	PD	URB	no	No
Totale					1.100.000,00	225.487,26	0	1.325.487,26					

7. INTERVENTI DI PROTEZIONE AMBIENTALE - VERDE PUBBLICO

N° prog.	Codice ISTAT	Tipologia TAB 1	Categoria TAB. 2	Descrizione intervento/lavoro	Stima dei costi del Programma				Finanziamento (TAB 3)	Stato progettazione	Finalità	Cessione immobili	Apporto di capitale privato
					Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale					
1	020-090-032	99	A0205	Interventi di protezione idraulica del Rio Mannu secondo stralcio funzionale		700.000,00		700.000,00	FONDI RAS	SC	AMB	no	No
2	020-090-032	3	A0211	Recupero aree dismesse di cava			250.000,00	250.000,00	Fondi RAS	PP	AMB	no	No
3	020-090-032	9	A0512	Riorganizzazione funzionale ed urbanistica del sito destinato a campo sportivo comunale e aree limitrofe		1.000.000,00	1.700.000,00	2.700.000,00	Fondi RAS	SF	AMB	no	No
4	020-090-032	3	99	Salvaguardia Ambientale e valorizzazione ai fini turistico ricettivi - loc. Su Monte		1.114.003,93			Fondi RAS	SF	AMB	no	No
5	020-090-032	8	99	Manutenzione riorganizzazione ordinaria degli spazi verdi- aree comunali					Fondi Ente	SC	AMB	no	No
6	020-090-032	01	A0535	Realizzazione nuovo ecocentro comunale progetto di completamento	83.383,33			83.383,33	Fondi ente Fondi Provincia di Sassari	PE	AMB	no	no
					83.383,33	2.814.003,93	1.950.000,00	3.733.383,33					

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015 - 2017 ED ELENCO ANNUALE 2015

PER AMMINISTRAZIONE

8. OPERAZIONI FINALIZZATE AL RISPARMIO E ALL' EFFICIENZA ENERGETICA DEGLI EDIFICI

N° prog.	Codice ISTAT	Tipologia TAB 1	Categoria TAB. 2	Descrizione intervento/lavoro	Stima dei costi del Programma				Finanziamento (TAB 3)	Stato progettazione	finalità	Cessione immobili	Apporto di capitale privato
					Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale					
1	020-090-032	07	A0509	Riqualificazione Energetica della Casa Comunale		754.110,00		754.110,00	Fondi RAS Fondi Ente	SC	MIS	No	No
2	020-090-032	06	A0306	Realizzazione impianto fotovoltaico Palestra Polivalente		147.482,55		147.482,55	ContraZIONE mutuo	SF	MIS	no	No
3	020-090-032	06	A0306	Realizzazione impianto fotovoltaico Edificio scolastico		152.240,05		152.240,05	ContraZIONE mutuo	SF	MIS	no	No
4	020-090-032	06	A0306	Realizzazione impianto fotovoltaico Casa Comunale		37.161,16		37.161,16	ContraZIONE mutuo	SF	MIS	no	No
5	020-090-032	06	A0306	Realizzazione impianto fotovoltaico campo sportivo comunale		192.241,90		192.241,90	ContraZIONE mutuo	SF	MIS	no	Si
6	020-090-032 \	06	A0306	Realizzazione di centrale impianto fotovoltaico da 1 MW		2.100.000,00		2.100.000,00	ContraZIONE mutuo	SF	MIS	no	Si
Totale					0	3.383.235,66	0	3.383.235,66					

Elenco annuale 2015

N° prog.	Tipologia TAB 1	Categorìa TAB. 2	Descrizione intervento/lavoro	R.U.P	Anno 2015	Importo Totale intervento	finalità	Conformità		Priorità	Finanziamento (TAB 3)	Stato progettazione	Tempi di esecuzione		
								Urbanistica	Ambientale				Inizio lavori	Fine Lavori	
1	09	A0512	Ampliamento ed adeguamento campo sportivo comunale Mameli	Ing. Pisanu Maria Santina	26.000,00	26.000,00	MIS	si		3	Fondi Ente	PD	3/2015	4/2015	
2	07	A0101	Sistemazione strada intercomunale Binenni - Puppajones Sa Fraigada Completamento	Ing. Pisanu Maria Santina	400.000,00	400.000,00	MIS	si		1	Fondi RAS Fondi Ente	PE	2/2015	4/2013	
3	07	A0508	Riqualificazione urbana e funzionale dell'edificio scolastico e delle aree di pertinenza: lotto 1	Ing. Pisanu Maria Santina	400.000,00	400.000,00	MIS	si		2	Fondi RAS Fondi Ente	PE	1/2015	3/2015	
4	03	A0306	Adeguamento illuminotecnico e miglioramento dell'efficienza energetica dell'impianto di pubblica illuminazione	==	1.100.000,00	1.100.000,00	MIS	si		1	Fondi RAS	PD	2/2015	3/2015	
5	01	A0535	Realizzazione nuovo ecocentro comunale progetto di completamento	Ing. Pisanu Maria Santina	83.383,33	83.383,33	MIS	si		1	Fondi Ente Fondi Provincia	PE	1/2015	2/2015	
Totale					2.009.383,33	2.009.383,33									

QUADRO DELLE RISORSE DISPONIBILI

Tipologie risorse	Arco Temporale di validità del Programma			Importo totale
	Disponibilità finanziaria primo anno	Disponibilità Finanziaria secondo anno	Disponibilità finanziaria terzo anno	
Entrate aventi destinazione vincolata per legge	1.890.000,00	7.738.828,32	5.246.108,42	14.874.936,74
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo		250.000,00	0	0
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati	0	2.435.950,00	0	0
Trasferimento di immobili ex art. 19, c. 5-ter L. n. 109/94	0		0	0
Stanziamenti di bilancio	119.383,33	268.515,71	250.000,00	637.899,04
Altro (1)				
Totali	2.009.383,33	10.693.294,03	5.496.108,42	18.198.785,78