

# Programma triennale delle opere pubbliche

anno 2018

Triennio di riferimento 2018 - 2020

#### Presentazione del programma

# Presentazione del programma

Il presente programma é stato redatto in conformità all'art. 21 comma 3 - 8 e 9 della Decreto Legislativo n. 50/2016 " Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, sevizi e forniture", e successive modifiche ed integrazioni, e si colloca nell'ambito delle linee di intervento e degli obiettivi di piano che il comune intende perseguire.

Nella sua formulazione si é tenuto conto delle disponibilità finanziarie proprie di questo Ente, delle risorse derivate nonché di quelle acquisibili per assegnazione dalla Regione, dallo Stato, dalla Comunità economica europea e da qualsiasi altro ente abilitato al finanziamento di opere pubbliche.

Il programma rappresenta la totalità delle iniziative che questo Ente intende realizzare in materia di opere pubbliche. Esso individua un ordine di priorità generale ed é articolato per settori di intervento.

Il settore é costituito da un complesso di attività, coordinate per materia omogenea. All'interno del settore sono individuati i progetti relativi alle opere che si intendono realizzare secondo una scala di priorità.

Costituisce parte integrante del presente programma la

cartografia del territorio comunale su scala 1/10.000 sulla quale è indicata la localizzazione di tutte le opere previste.

Comune di Castel Di Lucio
Settore Agricoltura
Triennio di riferimento 2018 - 2020

Ogni singola opera si inquadra complessivamente nel collegamento delle zone rurali per un incremento dell'attività agricola che rappresenta la prima fonte di economia per i Castelluccesi.

La strada Passo Sciara- Destri Inferiore - Lavandaio costituisce uno degli anelli vitali per l'assetto delle zone rurali del territorio, in quanto collega il centro abitato con le numerose aziente agricole -zootecniche ubicate nella zona. Attualmente a causa delle avversità atmosferiche verificatesi negli anni hanno caustato se non la totale intransitabilità della pista.

Il progetto dell'area attrezzata per la fruizione del bosco comunale S. Giovanni, la sistemazione del sentiero naturalistico strada bosco montagna e il recupero e valorizzazione ambientale, completano il quadro degli interventi nel settore dell'agricoltura.

# Lavori di costruzione della strada esterna Passo Sciara - Destri Inferiore - Lavandaio primo lotto.

Le opere che l'amministrazione comunale intende realizzare con il progetto di cui sopra, mira alla valorizzazione del proprio territorio agricolo, che sarà oggetto di miglioramento e trasformazione fondiaria, ed al servizio ad una delle zone più sviluppate dal punto di vista agricolo di tutto il territorio comunale.

La necessità di questa strada è profondamente sentita dalla popolazione del territorio interessato che in atto è servito esclusivamente, ed in parte, da una trazzera non carrabile ed impraticabile in molti periodi dell'anno. Questa circostanza crea notevoli difficoltà di accesso ai vari fondi, specie nel periodo dei lavori agricoli, ed incide in maniera negativa sull'economia della zona.

La suddetta strada si sviluppa per intero sul territorio del comune di Castel di Lucio ed avrà una lunghezza complessiva di ml. 1500 circa.

I lavori da eseguisi consistono: nelle normali opere di presidio (tombini, cunette, muri) la sistemazione di pendii con gabbioni di pietrame allo scopo di eliminare lo smottamento in atto, pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso.

•

Spesa prevista € 1.799.349,48

Tempi di esecuzione mesi 16

Sett	ore Agricoltura					Viabilità rurale
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Costruzione strada esterna Passo Sciara - Destri Inferiorre - Lavandaio primo lotto	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva  Stima dei costi	Generale 26  Settore 3  Categoria 1	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	1.799
	Zona: C.de Passo Sciara - Destri Inferiore -	Lavan(Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno Fun	zionario resp.: geometra A	Totale progetto	1.799  Conformità urbanistica

# Progetto agriturismo finalizzato alla realizzazione dell'area attrezzata per la fruizione del bosco comunale S. Giovanni.

Il progetto relativo alla costruzione dell'agriturismo prevede la realizzazione di un' area attrezzata per la fruizione del bosco S. Giovanni con annessi i servizi per il ristoro e il rifugio con caratteristiche strutturali e tipologiche impiegando materiali naturali; si prevede inoltre la sistemazione della viabilità con sentieri naturalistici.

Tale intervento si ritiene di notevole importanza per la comunità Castelluccese in quanto con esso si realizza una struttura che verrà a soddisfare le esigenze dei cittadini che potranno usufruire di un'area per servizi ricreativi ( pic nic, ristoro e rifugio) che allo stato non è presente nel territorio.

Di notevole importanza si ritiene altresì l'intervento per gli effetti collaterali e per il richiamo turistico che ciò comporta in quanto la zona presenta una notevole bellezza naturalistica che sicuramente verrà apprezzata dai visitatori.

L'intervento di cui sopra si ritiene compatibile con lo strumento urbanistico vigente e non altera nè modifica, in maniera irreversibile, l'ambiente circostante.-

Importo €1.250.000,00

Tempi di esecuzione previsti mesi 12

## Lavori di recupero e valorizzazione ambientale, promozione e fruizione di itinerario tematico territoriale Antica Via Del Grano.

L'intero percorso da Castel di Tusa sul mare fino all'imbocco dell'autostrada A 19 ad Enna misura circa 85 Km. e copre una distanza di circa 50 km. in linea d'area coinvolgendo 9 comuni, della Provincia di Messina (Tusa, Motta d'affermo, Pettineo, Castel di Lucio) e di Enna (Sperlinga, Nicosia, Nissoria, Leonforte e Assoro). La finalità del progetto è quella di valorizzare in chiave turistica ecologico, artistico e culturale l'asse di congiunzione tra la costa settentrionale dell'isola lungo la direttice Palermo - Cefalu' Capo D'orlando, con il centro della Sicilia (Enna), un territorio a tut'oggi poco conosciuto.

La strategia che si intende applicare per attuare lo sviluppo turistico dei Comuni della Via del Grano propone un approccio operativo basato sulla realizzazione di opere e di azioni contenute nei costi e nelle dimensioni che da un lato risultino innovative rispetto al contesto pianificatorio e di gestione del territorio ora in atto, e dall'altro che siano in grado di svolgere una funzione turistico - economica, permettendo una maggiore occupazione e sviluppando qualitativamente la componente turistica nella struttura vitale dell'area. Tali azioni dovranno avere le capacità di agire come salvaguardia del territorio e dell'ambiente per una migliore qualità

## Settore Agricoltura

Agriturismo

della vita degli abitanti e di permettere uno sviluppo delle attività economiche.

L'intervento prevede: ripristino percorsi e servizi tradizionali, attraverso la creazione di zone di sosta e pic-nic lungo la trazzera Regia; Cartellonistica ed indicazioni turistiche con indicazioni stradali di percorso e di visita; Rivitalizzazione e restauro di alcune masserie, mulini e torri di guardia;

Importo €18.000.000 Tempi di esecuzione previsti mesi 24

Settore Agricoltura Agriturismo						
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	progetto per la realizzazione dell'area attrezzata per la fruizione del bosco comunale S.Giovanni	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva  Stima dei costi	Generale 14  Settore 1  Categoria 1	Propria Provincia Provinci	1.250
	Zona: Bosco S. Giovanni	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔲 Fun	zionario resp.: Geom. Giu	Totale progetto seppe Pappalardo	1.250 Conformità urbanistica
2	Lavori di recupero e valorizzazione ambientale promozione e fruizione di itinerario tematico territoriale antica Via del Grano	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva	Generale 23  Settore 2  Categoria 2	Propria Provincia Provinci	18.000
	Zona: Regia trazzera Halaesa - Tusa	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔲 Fun	zionario resp.: Geom. Giu:	Totale progetto seppe Pappalardo	18.000  Conformità urbanistica

Comune di Castel Di Lucio
Settore Acque e fonti di energia
Triennio di riferimento 2018 - 2020

#### Settore Acque e fonti di energia

Relazione sul settore

La realizzazione delle opere indicate nel presente settore, dovrebbe risolvere l'annoso problema che investe il Comune specialmente nel periodo estivo, tramite la ricerca di nuove captazione idrighe nel territorio comunale e la realizzazione di un nuovo serbatoio di accumulo da realizzare nella zona ove insistono quelli esistenti. Nonchè il rifacimento della condotta idrica esistente ormai in condizioni precarie che dalla c.da Pantanazzi porta l'acqua alla vasca in C.da Pandano;

Altro intervento inserito nel presente settore è quello della realizzazione di impianti pubblici per la produzione di energia da fonti rinnovabili attraverso impianti solari su gli edifici pubblici di proprietà comunale ( Casa Comunale, teatro Martoglio, biblioteca, centro polivalente ed edifici scolastici). L'obbiettivo è quello di abbattere i costi dell'energia tradizionale in considerazione delle poche risorse economici a disposizione dell'amministrazione.

# Lavori di captazione idrica nel territorio del Comune di Castel di Lucio.

Oggetto del presente studio è la progettazione del sistema di captazione idrica da adottare nel territorio comunale. E' doveroso premettere che l'esigenza di reperire nuove fonti di approvvigionamento idrico, per il comune di Castel di Lucio, è ormai diventato un imperativo categorico. Confrontando il fabisogno idrico con la potenzialità dell'acquedotto esistente, ovvero con la portata reale, si deduce che per soddisfare le esigenze della comunità è necessario poter disporre di ulteriore approvvigionamento idrico in condizioni ordinarie. Nel periodo estivo i consumi crescono naturalmente e talvolta diventano veramente difficili da soddisfare o addirittura impossibili a causa dell'impennata demografica dovuta al ritorno degli emigrati e al flusso turistico più o meno intenso. Il presente intervento concerne nel localizzare i siti di perforazione e quindi le opere di presa, e il complesso delle tecniche e degli impianti di attingimento.

L'importo previsto è di € 375.000,00 Tempi previsti mesi 6

Sett	Settore Acque e fonti di energia  Approvvigionamento idrico					
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Lavori di captazione idrica nel territorio del Comune di Castel di Lucio	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva  Stima dei costi	Generale 22  Settore 4  Categoria 1	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	375
	Zona: C.da Gagliano - Lavandaio - C.da Cu	ba Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno E Fun	zionario resp.: Geom. Gius	Totale progetto seppe Pappalardo	375 Conformità urbanistica

# LAVORI DI REALIZZAZIONE SERBATOIO IDRICO A COMPLETAMENTO DI QUELLI ESISTENTI.

Il progetto prevede la realizzazione di un sebatoio a completamento di quelli già esistenti per l'approviggionmento idrico attualmente insufficienti a coprire il fabbisogno della cittadinanza.

La struttura è stata prevista in C.da Pasquale, dove si trovano ubicati altri due serbatoi utilizzati per l'accumolo dell'acqua proveniente dalle sorgenti e pozzi esistenti nel territorio.

La struttura sarà realizzata in c.a. opportunamente impermeabilizzato con una capacità di mc. 600.

Importo previsto € 250.000,00 tempi previsti mesi 4

Lavori di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dell'acquedotto esterno dalla C.da Pantanazzi fino alla vasca in C.da Pantano.

Il progetto prevede il rifacimento della condotta idrica ed in particolare quella che partendo dalle tre opere di presa in C.da Pantanazzi del Comune di Mistretta, confluiscono l'acqua per caduta nella vasca di distribuzione posta in C.da Pantano.

Questo tratto di acquedotto comunale si trova in condizioni di grave precarietà soprattutto in ragione della vetustà delle condotte, ma anchein ragione dei criteri superati ed antoieconomici alla base del progetto a suo tempo redatto e realizzato.

Il progetto prevede la sostituzione delle tubazioni esistenti, con tubazioni in acciaio e la relativa protezione catodica, l'impianto di automazione e telecontrollo, la manutenzione straordinaria delle opere di presa di C.da Pantanazzi, costituite da gallerie drenanti e delle vaschee serbatoi esistenti.

Importo previsto 1.800.000,00

tempi previsti giorni 210.

Sett	Settore Acque e fonti di energia  Acquedotti					
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	laori di realizzazione serbatoio idrico a completamento di quelli esistenti	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva  Stima dei costi	Generale 20 Settore 3 Categoria 2	Propria Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	
	Zona: C.da Pasquale	Progetto da realizzazion	ne nel 1° anno Fun	zionario resp.: geometra A	Totale progetto	250  Conformità urbanistica
2	Lavori di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dell'acquedotto esterno dalla contrada Pantanazzi fino alla vasca di C.da Pantano.	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva	Generale 35  Settore 5  Categoria 2	Propria Provincia Provinci	1.800
					Totale progetto	1.800
	Zona: C.da Pasquale	Progetto da realizzazion	ne nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: geometra A	ngelo oieni	Conformità urbanistica

Reti idriche interne	Settore Acque e fonti di energia	

#### Realizzazione rete di distribuzione metano.

La presente relazione progettuale si riferisce alla realizzazione della rete di distribuzione del gas metano del comune di Castel di Lucio, prelevando il gas dal Metanodotto SNAM esistente e ricadente nel territorio del comune di Capizzi, territorialmente ubicato nei monti nebrodi ed appartenenti al Conzorzio denominato "Valle dell'Halaesa" (Tusa, Pettineo, Motta D'Affermo, Castel di Lucio). La presente relazione è redatta utilizzando dati e notizie estrapolati da un PROGETTO DI MASSIMA in possesso del Comune, predisposto dalla Siciliana Gas nell'anno 1999 e relativo alla metanizzazione del comune nell'ambito del POP Sicilia 94/99, predisposto per tutti i quattro comuni aderenti al suddetto conzorzio, che oggi unitariamente si propongono come ambito territoriale.

Il progetto di che trattasi è stato redatto con riferimento ad una struttura abitativa aggregata, al fine di consentire le soluzioni tecniche economicamente più convenienti, tenendo conto anche di una eventuale successiva estenzione della rete al restante territorio comunale.

L'impianto sarà costituito da tutte le opere necessarie per l'effettiva distribuzione ai singoli utenti, a partire della valvola di intercettazione sul punto di consegna del metano da parte della

società fornitrice del Gas. Costituiranno parti rilevanti dell'impianto di distribuzione: condotte di adduzione, gruppi di regolazione, rete di distribuzione, diramazioni stradali, allacciamenti alle utenze, misuratori ecc.

Il sistema di fornitura di Gas Metano con la creazione di una idonea e razionale rete di distribuzione, apporta senza dubbi benefici di enorme entità. Attualmente i diversi utenti soddisfano i propri bisogni attrezzandosi di bombole per il Gas che a volte non garantiscono il rispetto delle norme sulla sicurezza, costituendo pericoli per la pubblica incolumità, nonché maggiori costi.

L'importo previsto è di € 3.000.000,00 Tempi previsti mesi 20

tempi previsti mesi 16

Realizzazione di impianti pubblici per la produzione di energia da fonti rinnovabili - attraverso impianti solari su tutti gli edifici pubblici.

Il presente progetto prevede l'utilizzo di fonti di energia alternativa da istallare in tutti gli edifici comunali medianti l'impiego di pannelli solari.

L'obbiettivo è quello di abbattre i costi relativi all'energia sviluppata tradizionalmente, negli edifici comunali, in



Reti distribuzione energia elettrica e gas

considerazione delle poche risorse a disposizioni dell'Amministrazione Comunale.

L'intervento consiste nella realizzazione, su ogni singolo edificio (Casa Comunale, teatro Martoglio, bibblioteca, centro polivalente, edifici scolastici), di impianto fotovoltaico alimentato da pannelli solari, dimensionati secondo le risultanze dei calcoli, collocati sui solai di copertura nelle falde esposte a sud.

L'importo previsto è di €700.000,00 tempi previsti mesi 9

Settore Acque e fonti di energia Reti distribuzione ene					e energia elettrica e gas	
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Realizzazione rete di distribuzione metano	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva  Stima dei costi	Generale 15  Settore 1  Categoria 1	Propria Provincia Provincia Con contr. statale  Mutuo Con contr. statale  Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	3.000
					Totale progetto	3.000
	Zona: Centro abitato	Progetto da realizzaz	tione nel 1° anno Fun	zionario resp.: geometra A	ingelo oieni	Conformità urbanistica
2	Realizzazione di impianti pubblici per la produzione di energia da fonte rinnovabile - realizzazione di impianti solari su tutti gli edifici pubblici.	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità	Generale 19 Settore 2 Categoria 2	Propria Provincia Provinci	700
					Totale progetto	700
	Zona: Centro abitato	Progetto da realizzaz	tione nel 1° anno 🔲 Fun	zionario resp.: Geom. Gius	seppe Pappalardo	Conformità urbanistica

Comune di Castel Di Lucio	
Settore Ambiente	
Triennio di riferimento 2018 - 2020	

<b>~</b> 44			
Settore	Am	hie	nte

Relazione sul settore

Le opere previste nel presente settore completano la risoluzione dell'impatto ambientale nonchè di quello igienico-sanitario.

Con la realizzazione delle opere di completamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione alle nuove normative di legge e della strada di collegamento del centro abitato con l'impianto di depurazione viene risolto il più importante problema relativo all'aspetto igienico sanitario.

Altro progetto inferito nel settore ambiente è la realizzazione di un centro di raccolta comunale dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata da realizzarsi del territorio di Castel di Lucio, a supporto del servizio di raccolta differenziata.

# LAVORI DI COMPLETAMENTO ED ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE.

Il presente progetto prevede l'esecuzione dei lavori di completamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione sito in C.da Cucuzzaro. L'internento proposto consiste principalmente nella realizzazione di opere al fine di consentire i normali controlli da parte dei laboratori preposti, sia all'igresso che all'uscita dei liquami. Inoltre si prevede di istallare tutti i macchinari necessari per far si che vengano rispettati tutti i parametri previsti dalla normativa vigenete.

L'importo previsto è di €938.000,00 tempo di esecuzione previsto mesi 10

Sett	ore Ambiente					Depuratori
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Lavori di compleamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva  Stima dei costi	Generale 12 Settore 2 Categoria 1	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	938
	Zona: C.da Cucuzzara	Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: Geom. Gius	Totale progetto seppe Pappalardo	938  Conformità urbanistica

Reti fognarie	Settore Ambiente

**OGGETTO:** Lavori di realizzazione di un centro comunale di raccolta dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata da realizzarsi nel Comune di castel di Lucio.

La presente relazione illustra il progetto per la realizzazione del centro comunale di raccolta di Castel di Lucio, a servizio di raccolta differenziata, è stato redatto in conformità alle linee guida per la realizzazione e la gestione dei centri comunali predisposte dall'Assessorato Regionale all'Ambiente, direzione generale della difesa dell'ambiente, servizio tutela dell'atmosfera e del territorio, a seguito dell'emanazione del D.M. 8 aprile 2008 e successive modifiche del D.M. 13.05.2009, attraverso le quali ha recepito le prescrizioni impartite dal Ministero.

Il sito destinato ad accogliere il centro di raccolta è ubicato in prossimità del centro abitato, al fine di facilitare l'accesso agli utenti; è servito da un'adeguata viabilità che consente il transito sia dei piccoli mezzi dell'utenza privata, sia dei mezzi pesanti utilizzati per il trasporto dei rifiuti agli impianti di recupero e/o

smaltimento.

# Le opere previste consistono:

- 1. pavimentazione in conglomerato bituminoso dell strada esistente:
- 2. recinzione di tutta l'area esistente e la collocazione di cancelli;
- 3. realizzazione dimun impianto di trattamento delle acque meteoriche;
- 4. realizzazione di impianto antincendio;
- 5. collocazione dilampioni solari stradali;
- 6. impianto idrico, fognario ed elettrico;
- 7. messa a dimora di essenze alto fusto collocati ai margini della piattaforma;
- 8. collocazione di una struttura in legno per servizi igienici ed uffici;
- 9. collocazione di attrezzature.

L'importo totale dei lavori ammonta ad € 620.783,72.

Smaltimento dei rifiuti solidi urbani	ttore Ambiente
Tempi di esecuzione giorni 120.	
Tempi di esecuzione giorni 120.	

Sett	ore Ambiente				Smaltimento	o dei rifiuti solidi urbani
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Progetto esecutivo per la realizzazione di un centro comunale di raccolta dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata da realizzarsi nel Comune di Castel di Lucio	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 6 Settore 1 Categoria 1	Propria Provincia Provinci	620
	Zona: C.da Pianazzo	Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: geometra A	Totale progetto Angelo oieni	620 Conformità urbanistica

Parchi e riserve naturali	Settore Ambiente

Comune di Castel Di Lucio	
Settore Difesa del suolo	
Triennio di riferimento 2018 - 2020	

#### Settore Difesa del suolo

Relazione sul settore

Il quartiere del paese denominato C.da Cuba per la loro natura geomorfologica è stato da sempre suscettibile di movimenti franosi.

Con l'intervento di consolidamento e di riduzione del rischio idrogeologico del versante a monte e a valle della Via S. D'acquisto , si intende risanare l'intera zona e ristabilire l'equilibrio e l'assetto dei terreni sollevando dalle preoccupazioni gli abitanti del quartiere.

Si rende necessario inoltre consolidare la zona sottostante la Via Rocca e la Via Vittorio Veneto a protezione del centro abitato. Le stesse problematiche si verificano nel versante della zona Castello sotto Rocca, il quale è interessato da crolli di blocchi quarzarenitici che si riversano nella sottostante strada di collegamento tra il quartiere Cutrazzo e il centro storico.

Altro intervento previsto è il consolidamento della Via Durante e Via S. Lucia, interessato da recente da movimenti franosi che hanno interessato alcuni fabbricati presenti nella zona.

# Lavori di consolidamento a salvaguardia e protezione della Via V. Veneto e Via Rocca.

L'intervento rientra nel quadro dell'attivita' necessaria per la salvaguardia del centro abitato e la tutela dell'incolumità pubblica, prevedendo opere di consolidamento delle aree a monte delle vie sopra indicate, ad alto rischio di dissesti idrogeologici.

L'intervento prevede:

- · Scavi di sbancamenti e a sezione
- · Realizzazione di muri su pali e paratie di pali in c.a.
- · Risagomatura del profilo topografico attraverso l'esecuzione di muri di altezza limitata.
- · opere di convogliamento e smaltimento acque meteoriche.
- · opere di rifiniture

Importo previsto € 1.200.000,00 Tempi di esecuzione mesi 8

Lavori di consolidamento della zona Castello - Sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio. L'intervento rientra nel quadro più generale delle attività necessarie per la salvaguardia e la tutela dell'incolumità pubblica, prevedendo opere di consolidamento delle aree all'interno del centro abitato ad alto rischio di dissesti idrogeologici.

L'intervento prevede la realizzazione di paratie tirantate, micropali, muri di sostegno in cemento armato, tiranti di ancoraggio e applicazione di malta di resina nella roccia affiorante.

Il versante da consolidare interessa un'area di circa 10.000 mq.

Importo previsto €1.400.000,00 Tempi di esecuzione mesi 12

# LAVORI DI CONSOLIDAMENTO E RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DELL'AREA A MONTE E A VALLE DELLA VIA S. D'ACQUISTO A PROTEZIONE DEL CENTRO ABITATO.

L'intervento rientra nel quadro più generale delle attività necessarie per la salvaguardia e la tutela dell'incolumità pubblica, prevedendo opere di consolidamento delle aree all'interno del centro abitato ad alto rischio di dissesti idrogeologici e precisamente l'area a monte e a valle della Via S. D'Acquisto.

L'intervento prevede la realizzazione di paratia tirantata di pali del diametro di 600 disposti in linea ed infissi nel terren, posizionati in modo da fermare lo scivolamento verso il basso, nonchè la

regimentazione delle acque di ruscellamento superficiale mediante drenaggio dell'intera area.

L'importo complessivo è pari ad €1.600.000,00

tempi di esecuzioni mesi 9

# LAVORI DI CONSOLIDAMENTO VIA DURANTE E VIA S. LUCIA.

il presente progetto definitivo prevede il consolidamento del tratto di pendio che comprende le Vie Durante e Santa Lucia, all'interno del centro urbano, dove già in passato ma anche di recentemente si sono verificati danni ad edifici, opere di sostegnoe alla pavimentazione stradale. Inoltre sono stete inserite nel progetto delle somme per i lavori di consolidamento del fenomeno franoso che interessa l'area cimiteriale posta ad ovest della zona interessata, le cui opere di stabilizzazione sono presumibilmente analoghe a quelle progettate per il versante in oggetto.

Gli interevnti previsti nel presente progetto comprendono:

Trincee drenanti "a pettine" in calcestruzzo alveolare, distribuite nella parte superiore del pendio, in corrispondenza della zona non urbanizzata, che raggiungonola profondità di 5 metri dal p.c.;

N. 7 paratie di pali del mdiametro di 800 mm in c.a. della lunghezza

di 11,20 metri, posti ad interasse di 1,00 m e collegati in testa da un cordolo in c.a. a sezione quadrata di lato pari a 1,00, per un'altezza complessiva della paratia pari a 12,00 m. l'armatura dei pali sarà costituita da diametro 22 e 24. Inoltre sarà previsto la regimentazione delle acque piovane nell'area del Cimitero con l'utilizzo di tubazioni in P.V.C. di adeguato diamentro.

L'importo complessivo ammonta ad € 2.500.000,00 Tempi di esecuzioni mesi 12.

LAVORI DI CONSOLIDAMENTO ZONA CASTELLO SOTTO ROCCA A SALVAGUARDIA E PROTEZIONE DEL CENTRO ABITATO DI CASTEL DI LUCIO - LOTTO DI COMPLETAMENTO.

Il presente progetto prevede il consolidamento del costone settentrionale del centro abitato in corrispondenza dei ruderi del castello, il quale è interessato da blocchi quarzarenitici che attraversano il versante sottopongono a rischio la sottostante strada comunale.

L'importo complessivo ammonta ad €2.100.000,00

tempi di esecuzione 210 giorni

Sett	ore Difesa del suolo					Consolidamenti
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	lavori di consolidamento Via Durante e Via S. Lucia	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 1 Settore 1 Categoria 1	Propria Provincia Provinci	2.500
	Zona: via durante	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: Geom. Giu	Totale progetto seppe Pappalardo	2.500  Conformità urbanistica
2	Lavori di consolidamento e riduzione del rischio idrogeologico zona a monte e a valle della Via S. D'acquisto a protezione del centro abitato	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva	Generale 2 Settore 2 Categoria 2	Propria Provincia Provinci	1.600
					Totale progetto	1.600
	Zona: C.da Cuba	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: geometra A	Angelo oieni	Conformità urbanistica

Sett	ore Difesa del suolo					Consolidamenti
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
3	Consolidamento della zona Castello - Sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 3 Settore 3 Categoria 3	Propria Provincia Provinci	1.400
	Zona: Zona Castello - Sotto Rocca	Progetto da realizzazi	ione nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: geometra A	Totale progetto Angelo oieni	1.400  Conformità urbanistica
4	Lavori di consolidamento a salvaguardia e protezione della Via Vitt. Veneto e Via Rocca	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva	Generale 4  Settore 4  Categoria 4	Propria Provincia Provinci	1.200
					Totale progetto	1.200
	Zona: Via Vitt. Veneto e Via Rocca	Progetto da realizzazi	ione nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: Geom. Giu	seppe Pappalardo	Conformità urbanistica

Sett	ore Difesa del suolo					Consolidamenti
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
5	lavori di consolidamento in zona castello - sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio - Lotto di completamento	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 31  Settore 5  Categoria 5	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	2.100
	Zona: Centro storico	Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: geometra A	Totale progetto	2.100 Conformità urbanistica

Comune di Castel Di Lucio	
Settore Edilizia	
Triennio di riferimento 2018 - 2020	

<b>~</b>		
Settore	Hdi	lızıa

Relazione sul settore

Tutte le opere previste nel presente settore, si inquadrano nel completamento delle urbanizzazioni secondarie ed in parte di quelle primarie delle previsioni dello strumento urbanistico, per dare al tessuto sociale le giuste aspettative.

La riqualificazione urbanistica ed ambientale del centro storico attraverso il miglioramento dell'impianto di pubblica illuminazione e la collocazione di elementi di arredo, la riqualificazione urbana del quartiere Cuba, la riqualificazione della Via Rocca ed adiacenze, riqualificazione urbana del centro storico la ristrutturazione dei locali del Convento, riqualificazione ai fini turistici dell'area San Salvatore, la ristrutturazione della Scuola Media e la realizzazione della Palestra ad uso scolastico. Interventi di riqualificazione energetica del Municipio, detti interventi, sono necessari ed indispensabili per costituire strutture necessarie ai fini di una perfetta riuscita di impostazione progettuale di sistemazione organica ed anche per il reale fabbisogno per una civile vivibilità del territorio.

Edilizia scolastica

#### LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE SCUOLA MEDIA STATALE.

L' edificio esistente ubicato alla periferia nord - Occidentale dell'abitato, è costituito da un unico corpo con struttuta intelaiata in c.a. ad una sola elevazione, con copertura in parte a falde e in parte piana non praticabile. Dal punto di vista distributivo l'edificio è così articolato:

n. 6 aule che si affacciano tutte su un ampio androne, il quale a sua volta prende luce da un patio centrale oltre che dai tre ingressi; all'androne si accede inoltre anche ai servizi igienici adeguati alle vigenti normative per i portatori di Handicap, alla sala professori ed all'aula polivalente, questa ultima con un suo accesso anche dall'esterno; sul lato sud è ubicato un atrio colonnato su cui si aprono due degli accessi all'androne ed uno degli accesii all'aula polivalente.

L'intervento proposto consiste principalmente nel ridacimento dell'impermeabilizzazione della copertura, realizzazione dell'intonaco esterno a cappotto, sostituzione di infissi esterni, rifacimento intonaco interno, rifacimento servizi igienici, revisione impianto antingendio impianto fotovoltaico ed impianto di videosorveglianza.

Detto intervento consentira così una riqualificazione totale dell'intera struttura.

L'importo previsto è di €510.000,00

Il tempo utile per la realizzazione dei lavori è di mesi 4

### Lavori di costruzione palestra ad uso scolastico ed exstra-scolastico

L'esigenza della costruzione di una palestra ad uso scolastico ed exstra-scolastico nasce dal fatto che nel centro cittadino di Castel di Lucio non vi sono attrezzature sportive coperte. Per la realizzazione del predetto manufatto sarà utilizzata l'area immediatamente limitrofa alla attuale Scuola Media a cui sarà collegata tramite una scala di accesso, dato che il complesso sorgerà in zona morfologica irregolare. Sarà necessario, pertanto, eseguire un parziale sbancamento del terreno ed un conseguente consolidamento della zona mediante la costruzione di muri di contenimento in c.a. nella parte più a monte posta a confine con la strada carrabile.

La palestra sarà realizzata in un unico piano; gli ambienti previsti sono: una sala per le attività sportive, una sala deposito attrezzi, due spogliatoi con annessi due servizi WC e n. otto docce, una sala visita medica, un servizio WC uso personale, uno spogliatoio per professori con annesso servizio WC e doccia, un locale segreteria, un vano ingresso e un corridoio per il disimpegno dei predetti locali. Nella realizzazione dell'opera si terrà conto dell'abbattimento delle barriere architettoniche, al fine di consentirne l'accesso anche ai portatori di handicap. Infine sono stati accorpati allo stesso manufatto il locale ENEL ed il locale di riscaldamento. La copertura di tutto il complesso sarà realizzato a falde spioventi.

Importo dell'opera € 620.000,00 Tempi di esecuzione previsti mesi 12

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE SCUOLA ELEMENTARE "LOMBARDO RADICE E SCUOLA DELL'INFANZIA - COMPLETAMENTO

Nella presente relazione Tecnico - descrittiva, si illustrano gli interventi previsti al fine del completamento degli interventi di ristrutturazione degli edifici della Scuola Elementare "Lombardo Radice e la Scuola dell'Infanzia.

#### EDIFICIO SCUOLA DELL'INFANZIA "LOMBARDO RADICE:

La Scuola elementare "Lombardo Radice" è ubicata nella zona sud del Centro abitatoed è distinta in catastoal foglio di mappa n. 25 part. n. 4; essa prospetta sulla Via Vitt. Veneto dalla quale si accede. Presenta struttura in muratura e tetto a falde. All'esterno è un ampio cortile destinato alle attività all'aperto che presenta una recinzione in metallo sul lato che prospetta sulla Via Vitt. Veneto, con cancello di ingresso e una pavimentazione mista in mattonelle di asfalto e mattoni in cemento. l'internto di ristrutturazione e completamento riguarda la copertura e la pavimentazione esterna. Gli interventi previsti consistono:

- 1. Smonto e relativa collocazione delle tegole esistenti,
- 2. smonto e relativo rifacimento della struttura lignea;
- 3. Sostituzione metallica delle capriate;
- 4. Impermeabilizzazione e coibentazione del solaio di copertura;
- 5. Collocazione di impianto fotovoltaico;
- 6. smonto pavimentazione esterna;
- 7. realizzazione di massetto e collocazione rete elettrosaldata;
- 8. Pavimentazione esterna in basole in pietra locale.

#### EDIFICIO SCUOLA DELL'INFANZIA:

L'edificio ricade nella periferia ovest del centro abitato del paese, si sviluppa su due elevazioni fuori terra e risulta essere realizzato con struttura intelaita in c.a., i solai di piano e di copertura sono realizzati in latero - cemento.

La struttura scolastica in questione necessità di un intervento di manutenzione straordinaria; in particolare, il deterioramento non riguarda elementi strutturali ma bensì lo stato di usura di alcuni elementi classificabili nelle cossiddette rifinitura si deguito elencate: Rifacimento della pavimentazione esterna, il rifacimento dell'impianto di riscaldamento e dell'impianto elettrico e la collocazione di pannelli fotovoltaici.

Importo dell'opera €771.052,00 Tempo di esecuzione giorni 100

Sett	ore Edilizia					Edilizia scolastica
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Lavori di ristrutturazione scuola Media statale	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 5 Settore 1 Categoria 3	Propria Provincia Provinci	510
					Totale progetto	510
	Zona: C.da Cuba	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: geometra A	Angelo oieni	Conformità urbanistica
2	Lavori di costruzione palestra ad uso scolastico ed extra - scolastica	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva	Generale 24  Settore 9  Categoria 4	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	620
		1	<u> </u>	1	Totale progetto	620
	Zona: Via Vitt. Veneto	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔲 Fun	zionario resp.: geometra A	Angelo oieni	Conformità urbanistica

Sett	ore Edilizia					Edilizia scolastica
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
3		Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva  Stima dei costi	Generale 33  Settore 15  Categoria 3	Propria Provincia Provinci	
	Zona:	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.:	Totale progetto	0 Conformità urbanistica
4	Lavori di ristrutturazione Scuola Elementare "Lombardo Radice" e Scuola dell'Infanzia.	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva	Generale 34  Settore 16  Categoria 4	Propria Provincia Provinci	7771
					Totale progetto	771
	Zona: Via Vitt. Veneto	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: geometra A	Angelo oieni	Conformità urbanistica

### <u>LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE PALMENTO EX STIMOLO.</u>

Il presente progetto redatto dall'ufficio tecnico comunale, ha l'obbiettivo di valorizzare e recuperare i caratteri storico architettonico di un edificio abibito in passato come palmento per la lavorazione dell'uva.

I lavori di ristrutturazione sono basati sul recupero e/o rifacimento delle parti edilizia ammaloratte, attraverso il restauro e/o sostituzione parziale o totale. L'immobile in esame si sviluppa su due elevazioni fuori terra e risulta essere realizzato con una struttura in pietrame e copertura in legno e manto di tegole.

I lavori consistono:

Rifacimento tratti di muratura esterna in pietrame; sostituzione infissi interni ed esterni:

sabbiatura pareti esterne;

realizzazione solaio intermedio e di copertura in legno;

rifacimento pavimentazione del piazzale esterno;

Impianto elettrico;

realizzazione impianto fotovoltaico;

opera vatrie di rifinitura;

Importo dei lavori € 175.000,00

tempi di esecuzione mesi 4

Sett	ore Edilizia				Strutt	ure per attività culturali
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	lavori di ristrutturazione Palmento ex Stimolo	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 30 Settore 13 Categoria 2	Propria Provincia Provinci	175
	Zona: c.da Carcara	Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: geometra A	Totale progetto	175 Conformità urbanistica
				, с	-	

### RISTRUTTURAZIONE DEI LOCALI DEL CONVENTO E TRASFORMAZIONE DEGLI STESSI IN UNA STRUTTURA DA ADIBIRE AD ATTIVITA' SOCIALI.

Il presente progetto illustra l'intervento di ristrutturazione ed adeguamento dei lacali del convento dei frati Minori.

Attualmente la struttura necessita di un intervento di manutenzione straordinaria, nonchè della realizzazone della strada di accesso, rimasta ad oggi inaccessibile con i mezzi.

I lavori consistono:

lavori di ristrutturazione consistenti nella sostituzione di tutti gli infissi sia interni che esterni;

rifacimento degli impianti elettrico, idrico e di riscaldamento; ridistribuzione degli ambienti interni;

realizzazione strada di accesso e piazzale esterno.

Importo previsto € 460.000,00 tempi di esecuzione mesi 4

## PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEL MUNICIPIO.

Per individuare gli interventi adeguati a garantire standard di confort e di efficientamento energetico, è stata condotta una diagnosi energetica, volta ad individuare le possibile opportunità di risparmio enegertico(quantificando i risparmi conseguibili, energetico ed economico, ed i rispettivi tempi di ritorno), ad identificare la classe energetica raggiungibile a valle degli interventi ed a fornire, nel contempo, un'adeguata motivazione delle scelte impiantistiche prospettate.

A seguito dell'elaborazione della diagnosi energetica sono stati programmati degli interventi progettuali specifici per ogni elemento strutturale e impiantistico consistenti:

- 1. Collocazione cappotto esterno in lana di vetro di spessore cm. 10;
- 2. Isolamento della copertura con pannelli minerali ad alta intensità;
- 3. sostituzione infissi esterni in pvc,
- 4. Sostituzione scaldabagni elettrici con scaldabagni a pompe di calore;
- 5. Impianto di illuminazione mediante sostituzione di lampade fluorescenti in altrettanti punti luci a led con sistema di building automation;
- 6. collocazione impianto fotovoltaico istallato sulla copertura.

### IMPORTO PREVISTO €366.000,00

tempi di esecuzione mesi tre.

Sett	tore Edilizia				Edilizia	residenziale pubblica
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Ristrutturazione dei locali del convento e trasformazione degli stessi in una struttura da adibire ad attività sociali	Manutenzione Restauro Recupero Ristrutturazione Ampliamento Opera nuova Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 9 Settore 4 Categoria 1	Propria Provincia Provinci	460
	Zona: c.da convento	Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno	nzionario resp.: geometra A	Totale progetto Angelo oieni	460 Conformità urbanistica
2	progetto di fattibilità tecnico econmico intervento di riqualificazione enegergetica del municipio nel comune di castel di lucio	Manutenzione Restauro Recupero Ristrutturazione Ampliamento Completamento Opera nuova Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva	Generale 32  Settore 14  Categoria 2	Propria Provincia Provinci	336
					Totale progetto	336

Progetto da realizzazione nel 1° anno Funzionario resp.: geometra Angelo oieni

Zona: Via S. D'acquisto

Conformità urbanistica

### Restauro Castello suo adeguamento funzionale ed opere annesse.

L'obiettivo perseguito dall'amministrazione comunale è quello di riattribuire al castello la sua originaria dignità, prevedendo un complesso d'interventi che garantiscano, oltre la continuità temporale dell'opera stessa, la salvaguardia dell'incolumità pubblica. Il progetto prevede:

- Prospezioni archeologiche area del Castello che consentono di liberare il monumento dagli sterri, dai ricolmi ecc. permettendo una lettura chiara e completa dei resti murali;
- Restauro conservativo dei ruderi dei bastioni prospicienti a nord con l'inserimento di una struttura di protezione dal dirupo realizzata in legno e lastre di vetro antisfondamento;
- · Restauro conservativo dei ruderi del corpo centrale compreso tra le due torri;
- · La realizzazione nello spazio del cortile di una pavimentazione trasparente in vetro allocata su una struttura lignea portante, che permetta di leggere le preesistenze storiche sottostanti
- · Restauro del castello ed adeguamento funzionale.

L'importo previsto è di € 1.033.000,00 Tempi previsti mesi 9

# LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA ED AMBIENTALE DEL CENTRO STORICO ATTRAVERSO IL MIGLIORAMENTO DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E LA COLLOCAZIONE DI ELEMENTI DI ARREDO.

L'obiettivo che si pone attraverso la realizzazione dell'intervento in oggetto, e quello di richiamare il turista nel territorio comunale, costringendolo a sostare per ammirere le bellezze locali, percorrendo a piedi le Vie del centro storico.

Gli interventi proposti si concretizzano come miglioramento della pubblica illuminazione e di arredo di alcuni ambiti urbani.

L'illuminazione esistente è fatiscente, insufficiente, inadeguata da un punto di vista architettonico, come l'ambiente circostante.

I lavori consistono sommariamente nel miglioramento dell'impianto di pubblica illuminazione, rifacimento della pavimentazione stradale ed arredo di alcune strade del centro storico.

L'importo previsto è di € 1.440,000 Tempi previsti mesi 12

### LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE URBANA DEL QUARTIERE CUBA

L'intervento proposto consiste nella realizzazione delle necessarie opere di urbanizzazione primaria nella zona, e mirato, oltre che a dotare l'area delle irrinunciabili attrezzature urbanistiche che le consentano una adeguata fruizione, alla valorizzazione di una zona urbana che nel corso degli anni è stata abbandonata a se stessa, per poter dare un riassetto urbanisico ed ambientale.

I lavori in progetto possono così riassumersi:

- 1. La riqualifiazione urbana della piazzetta adiacente le case popolari
- 2. Il collegamento mediante una strada carrabile, che collega le case popolari alla strada Pianazzo.
- 3. la pavimentazione della piazza e delle aree adiacenti le case popolari
- 4. Il rivestimento di manufatti con pietrame arenario di tipo locale.
- 5. La collocazione di fioriere e gettarifiuti.
- 6. La realizzazione di caditoie stabile del relativo impianto di smaltimento delle acque meteoriche.
- 7. la realizzazione dell'impianto di smaltimento delle acque nere e dell'impiano di aduzione di acqua potabile in previsione anche di futuri insediamenti.
- 8. La realizzazione dell'impianto di illuminazione compresi i corpi illminanti
- 9. La realizzazione di muri in C.A.
- 10. La collocazione di ringhiere in ferro lavorato.

L'importo è di €1.207.000,00 Tempi di esecuzone giorni 12

#### RIQUALIFICAZIONE URBANA DEL CENTRO STORICO ATTRAVERSO IL RECUPERO DEGLI EDIFICI RICADENTI NELLA PIAZZA MARGHERITA.

L'opera consiste nel restauro di alcuni edici ricadenti nel centro storico, in particolare nel nucleo antico di Castel di Lucio, ubicato nella piazza Margherita, in prossimità della piazza principale del paese (Piazza Umberto I). L'intervento riguarda la riutilizzazione del patrimonio immobiliare di parte di edifici di proprietà comunale e parte di edifici privati, esistente, mediante opere tese alla sua conservazione e salvaguardia, interventi mediante opere di manutenzione, consoliamento e restauro conservativo.

Importo presunto ammonta ad € 500.000,00 tempi di esecuzione mesi 8

RIQUALIFICAZIONE URBANA E AMBIENTALE DI UN AREA POSTA AI MARGINI DEL CENTRO STORICO DI

#### CASTEL DI LUCIO.

La zona interessata ricade ad est del centro storico del paese, ubicata nel quartiere cuba. il degrado ubano di questa area è caratterizzato dall'estremità di un isolato che mette in luce: due unità edilizie fatiscenti che si sviluppano ad una sola elevazione di cui una priva di solaio piano e/o di coperttura, i quali si possono considerare in stato di abbandono;

il giardino retrostante, lasciato incolto, interrompe il tessuto urbano creando un vuoto poco gradevole tra il costruito del centro storico e la zona nuova del paese anch'esso in stato di abbandono.

Il progetto prevede l'acquisizione dell'area compreso i fabbricati, il restauro di una parte dei fabbricati e la demolizione del restante. realizzazione di un slargo pavimentato con materiali lapidei (pietra locale). completeranno i lavori le opere di contenimento necessarie, la regimentazione delle acque piovane ed impianto di illminazione.

importo dei lavori € 675.000,00 tempi di esecuzione mesi 12

### LAVORI DI SISTEMAZIONE AREA COLLINA SS. SALVATORE E ZONA ADIACXENTE.

I lavori consistono nella manutenzione del laghetto collinare mediante risagomatura delle scarpate, il ripristino dei sentieri naturalistici, la collocazione di staccionate in legno e realizzazione area attrezzata.

importo lavori € 200.000,00 tempi di esecuzione mesi 3

### RIQUALIFICAZIONE URBANA ED AMBIENTALE DELLA VIA MERCATO ED ADIACENZA.

La zona interessata dall'intervento ricade nella periferia del centro abitato, precisamente a ridosso del campo sportivo. Il degrado urbano di questa area è caratterizzato dalla fatiscenza di opere di contenimento a monte della Via Mercato e da uno spiazzo lasciato in totale abbandono con la presenza di erbacce e sterpaglie.

L'amministrazione comunale annualmnte è costretta, onde evitare il propagarsi di malattie infettive e/o incendi, a provvedere alla pulizia del sito.

Llavori consistono:

- nel livellamento dello spiazzo, realizzando alcune opere di contenimento (gabbionate, o muri in c.a. ovvero opere di ingegneria

naturalistica), e nella pavimentazione con pietra locale;

- nel rivestimento dei muri esistenti con paramento in pietra locale messa in opera, ad opus incertum, com malta cementizia;
- nella realizzazione di opere di protezione varie.

Importo previsto € 200.000,00 tempi previsti mesi 6

### PROGETTO RELATIVO ALLA SISTEMAZIONE AREA COLLINA SAN SALVATORE E ZONE ADIACENTI.

Tale intervento si inserisce in un quadro più ambio di interventi finalizzati alla fruizione turistica del territorio, essendo di fatto l'area già tappa di un itinerario turistico che interessa l'intera Valle dell'Halaesa.

La localizzazione degli interventi è in prossimità della Chiesa del San Salvatore, e dell'opera del circuito della Fiumara D'arte e consiste in interventi migliorativi dell'accesso, e in opere a minimo impatto ambientale tese a garantire la fruibilità dei visitatori (Vialetti, ripristino della strada selciata di accesso, posteggi, spiazzi in terra battuta, locali igienici e sistemazione laghetto collinare).

Importo dei lavori € 200.000 Tempi di esecuzione mesi 8

#### Lavori di riqualificazione Piazza S. Lucia.

Il presente progetto riguarda un intervento di riqualificazione funzionale alla valorizzazione e sviluppo turistico del Comune di Castel di Lucio all'interno del centro abitato e precisamente la Piazza S. Lucia. I lavori consistono nella dismissione della pavimentazione e dei ciglioni esistenti e nella nuova fornitura e collocazione di pavimenti in pietra quarzarenite locale. Abbattimento delle Barriere architettoniche e il rifacimento delle ringhiere di protezione.

Importo dei lavori €202.000,00 tempi di esecuzione mesi 8

### RIQUALIFICAZIONE URBANA DELLA VIA N. CAMPO

Il presente progetto illustra l'intervento di riqualificazione urbana ed ambientale dell'area ricadente ai margini del centro storico, in prossimità della Via N. Campo. L'intervento tende, oltre a

riqualificare la zona di ingresso principale del centro storico, a realizzare un marciapiede che dà respiro alla viabilità pedonale del paese, pur mantenendo la morfologia naturale dell'area in questione. I lavori di qualificazione urbana ed ambientale consistono nella realizazione di un marciapiede a sbalzo in conglomerato cementizio armato, la collocazione di ringhiera in ferro battuto nella pavimentazione dello stesso mediante l'utilizzo di pietra locale e la collocazione di panchine realizzate anch'esse in pietra locale. Importo complessivo dei lavori €250.000,00 tempi di esecuzione mesi 3.

Sett	ore Edilizia					Recupero urbano
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Lavori di riqualiicazione urbana quartiere cuba	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 7 Settore 2 Categoria 2	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	1.207
	Zona: C.da Cuba	Progetto da realizzazion	ne nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: Geom. Gius	Totale progetto seppe Pappalardo	1.207 Conformità urbanistica
2	Lavori di riqualificazione urbanistica ed ambientale del centro storico attraverso il miglioramento dell'impianto di pubblica illuminazione e la collocazione di elementi di arredo	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva	Generale 8 Settore 3 Categoria 3	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	1.440
					Totale progetto	1.440
	Zona: centro abitato	Progetto da realizzazion	ne nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: Geom. Gius	seppe Pappalardo	Conformità urbanistica

Sett	tore Edilizia					Recupero urbano
	I	1			I	
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
3	lavori di sistemazione area collina San salvatore e zone adiacenti	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 13  Settore 5  Categoria 4	Propria Provincia Provinci	
					Totale progetto	200
	Zona: C.de diverse	Progetto da realizzaz	zione nel 1° anno 🔲 Fun	zionario resp.: geometra A	Angelo oieni	Conformità urbanistica
4	Riqualificazione urbana del centro storico attraverso il recupero degli edifici ricadenti nella piazza margherita	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva	Generale 17 Settore 6 Categoria 5	Propria Provincia Provinci	500
					Totale progetto	500
	Zona: Centro storico	Progetto da realizzaz	zione nel 1° anno 🔲 Fun	zionario resp.: Geom. Giu	seppe Pappalardo	Conformità urbanistica

Sett	ore Edilizia					Recupero urbano
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
5	riqualificazione urbana ed ambientale di un' area posta ai margini del centro storico di castel di Lucio	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 18  Settore 7  Categoria 6	Propria Provincia Provinci	675
	Zona: C.da Cuba	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno Fun	zionario resp.: geometra A	Totale progetto	675 Conformità urbanistica
6	Riqualificazone urbana ed ambientale della Vie Mercato ed adiacenze	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva	Generale 21 Settore 8 Categoria 7	Propria Provincia Provinci	200
		1	<u>'</u>		Totale progetto	200
	Zona: c.da pianazzo	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔲 Fun	zionario resp.: Geom. Giu	seppe Pappalardo	Conformità urbanistica

Sett	tore Edilizia					Recupero urbano
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
7	lavori di restauro del Castello, sua adeguamento funzionale ed opere annesse.	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 27 Settore 10 Categoria 8	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	1.033
	Zona: Zona castello	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno Fun	zionario resp.: Geom. Giu	Totale progetto seppe Pappalardo	1.033  Conformità urbanistica
8	Lavori di riqualificazione piazza S. Lucia	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva	Generale 28  Settore 11  Categoria 9	Propria Provincia Provinci	
					Totale progetto	202
	Zona: Santa Lucia	Progetto da realizzaz	ione nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: Geom. Giu	seppe Pappalardo	Conformità urbanistica

Sett	ore Edilizia					Recupero urbano
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
9	Riqualificazione urbana della via Nicolò Campo	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva  Stima dei costi	Generale 29 Settore 12 Categoria 10	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	250
	Zona: Via Nicolò Campo	Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno 🔀 Fun	zionario resp.: Geom. Gius	Totale progetto seppe Pappalardo	250  Conformità urbanistica

Edilizia assistenziale	Settore Edilizia

Edilizia cimiteriale	Settore Edilizia

Edilizia pubblica	Settore Edilizia

Settore Impianti produttivi  Triennio di riferimento 2018 - 2020
Triennio di riferimento 2018 - 2020

Relazione sul settore	Settore Impianti produttivi

Insediamenti produttivi	Settore Impianti produttivi

Comune di Castel Di Lucio
Settore Impianti sportivi e ricreativi
Triennio di riferimento 2018 - 2020

Settore Impianti sportivi e ricreativi Relazione sul settore		
Anche in questo settore sono da prevedere le opere che più si ritengono utili sulla base dell'esigenza del territorio e della collettività.		

Palestre diverse da quelle scolastiche	Settore Impianti sportivi e r	icreativi

### Completamento impianto sportivo polivalente.

L'area su cui si trova l'impianto da completare sorge ai margini dell'insediamento urbano di Castel di Lucio, in una zona del territorio comunale di nuova espansione, in prossimità di altre strutture sportive (campo da tennis, calcetto, pallavolo).

L'impianto sportivo da completare allo stato attuale è costituito dal campo di gioco per il calcio e da una struttura in parte adibita e in parte da adibire a locali e servizi annessi.

Attualmente nel campo sportivo esiste una piccola gradinata le cui misure dei gradini e delle gradinate non sono conformi alle misure standard – tipo degli impianti sportivi, e non esiste una adeguata recinzione dell'impianto, mentre le strutture dei locali si trovano in parte allo stato grezzo.

Al fine di rendere operativa la struttura nella sua totalità risulta necessario eseguire le opere di seguito elencate:

- · Demolizione e rifacimento a norma delle gradinate;
- · Realizzazione della recinzione lato sud e lato est (parziale);
- · Impianto di illuminazione del campo da gioco;
- · Opere di finitura dei locali annessi;

Importo dell'opera € 740.000,00 Tempi di esecuzione previsti mesi 12

Sett	ore Impianti sportivi e ricreativi					Campi da gioco
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Completamento ed adeguamento dell' impianto sportivo polivalente	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 10  Settore 1  Categoria 1	Propria Provincia Provinci	740
	Zona: C.da Pianazzo	Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno Fun	zionario resp.: Geom. Gius	Totale progetto seppe Pappalardo	740 Conformità urbanistica

Spazi di verde attrezzato	Settore Impianti sportivi e ri	creativi

Settore Opere marittime  Triennio di riferimento 2018 - 2020	Settore Opere marittime		
		Comune di Castel Di Lucio	
Triennio di riferimento 2018 - 2020	Triennio di riferimento 2018 - 2020	Settore Opere marittime	
Triennio di riferimento 2018 - 2020	Triennio di riferimento 2018 - 2020		
· ·		Triennio di riferimento 2018 - 2020	

Comune di Castel Di Lucio	
Settore Viabilità	
Triennio di riferimento 2018 - 2020	

Relazione sul settore Settore Via	abilità
Per quanto riguarda la viabilità interna si rende necessario realizzare la strada di piano regolatore, per il collegamento tra la provinciaale Castelluccese e la via Durante - Case popolari S. Lucia, la sistemazione e riqualificazione urbana della Via Salvo D'Acquisto.  Nel presente settore è incluso anche il progetto relativo ai lavori di completamento dell'impianto di illuminazione e riqualificazione urbanistica ed ambientale	

# Costruzione strada di piano regolatore per il collegamento tra la provinciale Castelluccese e la Via Durante Case popolari S. Lucia.-

L'area oggetto dell'intervento interessa il versante Sud-Ovest dell'immediata periferia dell'abitato di Castel di Lucio.

Attualmente esiste una pista in terra battuta che parte dalla provinciale e si articola in diversi tornanti per giungere alla Via Durante.

L'intervento proposto riguarda la realizzazione di una strada con una sezione stradale composta da due corsie e da banchine o cunette.

La fondazione stradale sarà costituita con sottofondo stradale in misto granulometrico; La pavimentazione sarà realizzata in pietrame locale

Lungo l'intero percorso della strada sono stati previsti delle caditoie stradali, tombini, le opere d'arte e di presidio, comprendenti: muri di sottoscarpa, di controripa, realizzate anch'esse in conglomerato cementizio è rivestiti in pietrame locale.

Completeranno la strada i segnali di prescrizione e le barriere metalliche, realizzate in lamiera zincata, poste nei tratti di strada in rilevato, previa realizzazione di paletti di sostegno in conglomerato cementizio.

Importo previsto € 525.000,00 Tempi di esecuzione mesi 8

#### LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE URBANA DELLA VIA S. D'ACQUISTO

La strada oggetto del presente progetto si sviluppa nelle immediate vicinanze del palazzo Municipale fino alla locale Caserma dei Carabinieri; lungo il percorso sono presenti edifici di recente costruzione.

La suddetta strada risulta, altresì la più gradita da parte dei giovani Castelluccesi quale punto di incontro nelle giornate primaverili ed estive, nonchè durante le feste e le sagre cittadine che il comune organizza annualmente localizzando tali attività prevalentemente in detta zona.

L'intervento in progetto si prefigge i seguenti scopi:

La riqualificazione della Via S. D'acquisto e dell'area immediatamente adiacente, mediante la messa a dimora di piante.

Fornire la strada in oggetto di accesso ed arredi.

Pavimentare la strada mediante basole in pietra arenaria di tipo locale. verrà inoltre realizzata la condotta per la raccolta e lo smaltimento delle acque meteoriche.

Rivestimento muro esistente in lastre di pietra arenaria di tipo locale. Importo previsto € 882.000,00

tempi previsti mesi 12

Settore Viabilità  Viabilità interna						
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Lavori di riqualificazione urbana della Via S. D'acquisto	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva  Stima dei costi	Generale 11  Settore 1  Categoria 1	Propria Provincia Provincia Con contr. statale  Mutuo Con contr. statale  Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	882
-					Totale progetto	882
	Zona: Via S. D'acquisto  Progetto da realizzazione nel 1° anno Funzionario resp.: Geom. Giuseppe Pappalardo  Conformità urbanistica					
2	Costruzione strada di piano regolatore per il collegamento tra la provinciale Castelluccese e la Via Durante Case popolari S. Lucia.quale via di fuga	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità  Preliminare  Definitiva  Esecutiva	Generale 16  Settore 2  Categoria 2	Propria Provincia Provinci	525
			1		Totale progetto	525
	Zona: via durante Progetto da realizzazione nel 1° anno Funzionario resp.: Geom. Giuseppe Pappalardo					Conformità urbanistica

Viabilità esterna	Settore Viabilità

Grande viabilità	Settore Viabilità

Segnaletica	Settore Viabilità

# Completamento impianto di illuminazione pubblica per la valorizzazione turistica del centro storico.

Il centro storico di Castel di Lucio, di notevole ampiezza, è un tipico esempio di agglomerato urbano di interesse ambientale e paesistico nel quale accanto ad alcune emergenze di particolare interesse architettonico e monumentale (il castello medievale, le chiese), esiste il tessuto connettivo costituito dagli edifici residenziali, dal sistema viario, dalle piazzette e slarghi. Tutto quanto costituisce testimonianza di civiltà, memoria storica e quindi bene culturale, urbanistico, architettonico, etno-antropologico e storico da salvaguardare e valorizzare. E' proprio in quest'ottica che un impianto di pubblica illuminazione si inserisce nel centro storico come un'opera fondamentale. L'impianto esistente è stato realizzato a tratti ed in epoche successive, per cui non è più rispondente alle attuali esigenze, e non è adeguato alle norme di sicurezza.

Si prevede, quindi, la sostituzione, il potenziamento ed il completamento dell'impianto di illuminazione pubblica lungo le strade del centro storico.

Le opere possono così sintetizzarsi:

- · rifacimento impianto elettrico
- collocazione di circa 200 apparecchi di illuminazione artistici
- · istallazione di quadro generale
- · istallazione del regolatore automatico di flusso luminoso
- · istallazione di dispositivi di accensione e spegnimento

automatico.

Importo dell'opera € 1.033.000,00 Tempi di esecuzione previsti mesi12

## PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Sett	ore Viabilità					Illuminazione
N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTI DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Completamento impianto di illuminazione pubblica per la valorizzazione turistica del centro storico	Manutenzione  Restauro  Recupero  Ristrutturazione  Ampliamento  Completamento  Opera nuova  Demolizione	Studio fattibilità Preliminare Definitiva Esecutiva Stima dei costi	Generale 25 Settore 3 Categoria 1	Propria Provincia Provincia Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	1.033
	Zona: centro storico	Progetto da realizzazio	ne nel 1° anno Fun	zionario resp.: geometra A	Totale progetto	1.033  Conformità urbanistica

Comune di Castel Di Lucio
Elenco per priorità generale
Triennio di riferimento 2018 - 2020

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	lavori di consolidamento Via Durante e Via S. Lucia	Opera nuova	Definitiva	Gen. 1 Set. 1 Cat. 1	Regione	2.500
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Lavori di consolidamento e riduzione del rischio idrogeologico zona a monte e a valle della Via S. D'acquisto a protezione del centro abitato	Completamento	Preliminare	Gen. 2 Set. 2 Cat. 2	Regione	1.600
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Consolidamento della zona Castello - Sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio	Opera nuova	Preliminare	Gen. 3 Set. 3 Cat. 3	Regione	1.400
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Lavori di consolidamento a salvaguardia e protezione della Via Vitt. Veneto e Via Rocca	Opera nuova	Preliminare	Gen. 4 Set. 4 Cat. 4	Regione	1.200
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di ristrutturazione scuola Media statale	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 5 Set. 1 Cat. 3	Regione	510
Settore Ambiente: Smaltimento dei rifiuti solidi urbani	Progetto esecutivo per la realizzazione di un centro comunale di raccolta dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata da realizzarsi nel Comune di Castel di Lucio	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 6 Set. 1 Cat. 1	Regione	620
Settore Edilizia: Recupero urbano	Lavori di riqualiicazione urbana quartiere cuba	Opera nuova	Definitiva	Gen. 7 Set. 2 Cat. 2	Regione	1.207

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Edilizia: Recupero urbano	Lavori di riqualificazione urbanistica ed ambientale del centro storico attraverso il miglioramento dell'impianto di pubblica illuminazione e la collocazione di elementi di arredo	Recupero	Esecutiva	Gen. 8 Set. 3 Cat. 3	Regione	1.440
Settore Edilizia: Edilizia residenziale pubblica	Ristrutturazione dei locali del convento e trasformazione degli stessi in una struttura da adibire ad attività sociali	Manutenzione	Preliminare	Gen. 9 Set. 4 Cat. 1	Regione	460
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Campi da gioco	Completamento ed adeguamento dell' impianto sportivo polivalente	Completamento	Definitiva	Gen. 10 Set. 1 Cat. 1	Regione	740
Settore Viabilità: Viabilità interna	Lavori di riqualificazione urbana della Via S. D'acquisto	Completamento	Definitiva	Gen. 11 Set. 1 Cat. 1	Regione	882
Settore Ambiente: Depuratori	Lavori di compleamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione	Completamento	Preliminare	Gen. 12 Set. 2 Cat. 1	Regione	938
Settore Edilizia: Recupero urbano	lavori di sistemazione area collina San salvatore e zone adiacenti	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 13 Set. 5 Cat. 4	Regione	200
Settore Agricoltura: Agriturismo	progetto per la realizzazione dell'area attrezzata per la fruizione del bosco comunale S.Giovanni	Recupero	Preliminare	Gen. 14 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.250

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Realizzazione rete di distribuzione metano	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 15 Set. 1 Cat. 1	U.E.	3.000
Settore Viabilità: Viabilità interna	Costruzione strada di piano regolatore per il collegamento tra la provinciale Castelluccese e la Via Durante Case popolari S. Lucia.quale via di fuga	Opera nuova	Preliminare	Gen. 16 Set. 2 Cat. 2	Regione	525
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione urbana del centro storico attraverso il recupero degli edifici ricadenti nella piazza margherita	Restauro	Preliminare	Gen. 17 Set. 6 Cat. 5	Regione	500
Settore Edilizia: Recupero urbano	riqualificazione urbana ed ambientale di un' area posta ai margini del centro storico di castel di Lucio	Recupero	Preliminare	Gen. 18 Set. 7 Cat. 6	Regione	675
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Realizzazione di impianti pubblici per la produzione di energia da fonte rinnovabile - realizzazione di impianti solari su tutti gli edifici pubblici.	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 19 Set. 2 Cat. 2	Regione	700
Settore Acque e fonti di energia: Acquedotti	laori di realizzazione serbatoio idrico a completamento di quelli esistenti	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 20 Set. 3 Cat. 2	Regione	250
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazone urbana ed ambientale della Vie Mercato ed adiacenze	Recupero	Studio fattibilità	Gen. 21 Set. 8 Cat. 7	Regione	200

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Acque e fonti di energia: Approvvigionamento idrico	Lavori di captazione idrica nel territorio del Comune di Castel di Lucio	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 22 Set. 4 Cat. 1	Regione	375
Settore Agricoltura: Agriturismo	Lavori di recupero e valorizzazione ambientale promozione e fruizione di itinerario tematico territoriale antica Via del Grano	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 23 Set. 2 Cat. 2	Regione	18.000
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di costruzione palestra ad uso scolastico ed extra - scolastica	Opera nuova	Preliminare	Gen. 24 Set. 9 Cat. 4	Regione	620
Settore Viabilità: Illuminazione	Completamento impianto di illuminazione pubblica per la valorizzazione turistica del centro storico	Completamento	Preliminare	Gen. 25 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.033
Settore Agricoltura: Viabilità rurale	Costruzione strada esterna Passo Sciara - Destri Inferiorre - Lavandaio primo lotto	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 26 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.799
Settore Edilizia: Recupero urbano	lavori di restauro del Castello, sua adeguamento funzionale ed opere annesse.	Recupero	Studio fattibilità	Gen. 27 Set. 10 Cat. 8	Regione	1.033
Settore Edilizia: Recupero urbano	Lavori di riqualificazione piazza S. Lucia	Manutenzione	Preliminare	Gen. 28 Set. 11 Cat. 9	Regione	202

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione urbana della via Nicolò Campo	Recupero	Preliminare	Gen. 29 Set. 12 Cat. 10	Regione	250
Settore Edilizia: Strutture per attività culturali	lavori di ristrutturazione Palmento ex Stimolo	Ristrutturazione	Preliminare	Gen. 30 Set. 13 Cat. 2	Regione	175
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	lavori di consolidamento in zona castello - sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio - Lotto di completamento	Opera nuova	Preliminare	Gen. 31 Set. 5 Cat. 5	U.E.	2.100
Settore Edilizia: Edilizia residenziale pubblica	progetto di fattibilità tecnico econmico intervento di riqualificazione enegergetica del municipio nel comune di castel di lucio	Manutenzione	Studio fattibilità	Gen. 32 Set. 14 Cat. 2	Regione	336
Settore Edilizia: Edilizia scolastica				Gen. 33 Set. 15 Cat. 3		0
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di ristrutturazione Scuola Elementare "Lombardo Radice" e Scuola dell'Infanzia.	Ristrutturazione	Studio fattibilità	Gen. 34 Set. 16 Cat. 4	Stato	771
Settore Acque e fonti di energia: Acquedotti	Lavori di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dell'acquedotto esterno dalla contrada Pantanazzi fino alla vasca di C.da Pantano.	Manutenzione	Preliminare	Gen. 35 Set. 5 Cat. 2	Stato	1.800

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
SA COMPLESSIVA PREVISTA PE	R LA REALIZZAZIONE DELL'INTERO PRO	OGRAMMA DELLI	E OPERE PUBBI	LICHE		49.291

Comune di Castel Di Lucio
Elenco per priorità di settore
Triennio di riferimento 2018 - 2020

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Agricoltura: Agriturismo	progetto per la realizzazione dell'area attrezzata per la fruizione del bosco comunale S.Giovanni	Recupero	Preliminare	Gen. 14 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.250
Settore Agricoltura: Agriturismo	Lavori di recupero e valorizzazione ambientale promozione e fruizione di itinerario tematico territoriale antica Via del Grano	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 23 Set. 2 Cat. 2	Regione	18.000
Settore Agricoltura: Viabilità rurale	Costruzione strada esterna Passo Sciara - Destri Inferiorre - Lavandaio primo lotto	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 26 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.799
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Realizzazione rete di distribuzione metano	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 15 Set. 1 Cat. 1	U.E.	3.000
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Realizzazione di impianti pubblici per la produzione di energia da fonte rinnovabile - realizzazione di impianti solari su tutti gli edifici pubblici.	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 19 Set. 2 Cat. 2	Regione	700
Settore Acque e fonti di energia: Acquedotti	laori di realizzazione serbatoio idrico a completamento di quelli esistenti	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 20 Set. 3 Cat. 2	Regione	250
Settore Acque e fonti di energia: Approvvigionamento idrico	Lavori di captazione idrica nel territorio del Comune di Castel di Lucio	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 22 Set. 4 Cat. 1	Regione	375

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Acque e fonti di energia: Acquedotti	Lavori di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dell'acquedotto esterno dalla contrada Pantanazzi fino alla vasca di C.da Pantano.	Manutenzione	Preliminare	Gen. 35 Set. 5 Cat. 2	Stato	1.800
Settore Ambiente: Smaltimento dei rifiuti solidi urbani	Progetto esecutivo per la realizzazione di un centro comunale di raccolta dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata da realizzarsi nel Comune di Castel di Lucio	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 6 Set. 1 Cat. 1	Regione	620
Settore Ambiente: Depuratori	Lavori di compleamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione	Completamento	Preliminare	Gen. 12 Set. 2 Cat. 1	Regione	938
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	lavori di consolidamento Via Durante e Via S. Lucia	Opera nuova	Definitiva	Gen. 1 Set. 1 Cat. 1	Regione	2.500
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Lavori di consolidamento e riduzione del rischio idrogeologico zona a monte e a valle della Via S. D'acquisto a protezione del centro abitato	Completamento	Preliminare	Gen. 2 Set. 2 Cat. 2	Regione	1.600
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Consolidamento della zona Castello - Sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio	Opera nuova	Preliminare	Gen. 3 Set. 3 Cat. 3	Regione	1.400
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Lavori di consolidamento a salvaguardia e protezione della Via Vitt. Veneto e Via Rocca	Opera nuova	Preliminare	Gen. 4 Set. 4 Cat. 4	Regione	1.200

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	lavori di consolidamento in zona castello - sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio - Lotto di completamento	Opera nuova	Preliminare	Gen. 31 Set. 5 Cat. 5	U.E.	2.100
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di ristrutturazione scuola Media statale	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 5 Set. 1 Cat. 3	Regione	510
Settore Edilizia: Recupero urbano	Lavori di riqualiicazione urbana quartiere cuba	Opera nuova	Definitiva	Gen. 7 Set. 2 Cat. 2	Regione	1.207
Settore Edilizia: Recupero urbano	Lavori di riqualificazione urbanistica ed ambientale del centro storico attraverso il miglioramento dell'impianto di pubblica illuminazione e la collocazione di elementi di arredo	Recupero	Esecutiva	Gen. 8 Set. 3 Cat. 3	Regione	1.440
Settore Edilizia: Edilizia residenziale pubblica	Ristrutturazione dei locali del convento e trasformazione degli stessi in una struttura da adibire ad attività sociali	Manutenzione	Preliminare	Gen. 9 Set. 4 Cat. 1	Regione	460
Settore Edilizia: Recupero urbano	lavori di sistemazione area collina San salvatore e zone adiacenti	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 13 Set. 5 Cat. 4	Regione	200
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione urbana del centro storico attraverso il recupero degli edifici ricadenti nella piazza margherita	Restauro	Preliminare	Gen. 17 Set. 6 Cat. 5	Regione	500

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Edilizia: Recupero urbano	riqualificazione urbana ed ambientale di un' area posta ai margini del centro storico di castel di Lucio	Recupero	Preliminare	Gen. 18 Set. 7 Cat. 6	Regione	675
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazone urbana ed ambientale della Vie Mercato ed adiacenze	Recupero	Studio fattibilità	Gen. 21 Set. 8 Cat. 7	Regione	200
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di costruzione palestra ad uso scolastico ed extra - scolastica	Opera nuova	Preliminare	Gen. 24 Set. 9 Cat. 4	Regione	620
Settore Edilizia: Recupero urbano	lavori di restauro del Castello, sua adeguamento funzionale ed opere annesse.	Recupero	Studio fattibilità	Gen. 27 Set. 10 Cat. 8	Regione	1.033
Settore Edilizia: Recupero urbano	Lavori di riqualificazione piazza S. Lucia	Manutenzione	Preliminare	Gen. 28 Set. 11 Cat. 9	Regione	202
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione urbana della via Nicolò Campo	Recupero	Preliminare	Gen. 29 Set. 12 Cat. 10	Regione	250
Settore Edilizia: Strutture per attività culturali	lavori di ristrutturazione Palmento ex Stimolo	Ristrutturazione	Preliminare	Gen. 30 Set. 13 Cat. 2	Regione	175

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Edilizia: Edilizia residenziale pubblica	progetto di fattibilità tecnico econmico intervento di riqualificazione enegergetica del municipio nel comune di castel di lucio	Manutenzione	Studio fattibilità	Gen. 32 Set. 14 Cat. 2	Regione	336
Settore Edilizia: Edilizia scolastica				Gen. 33 Set. 15 Cat. 3		0
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di ristrutturazione Scuola Elementare "Lombardo Radice" e Scuola dell'Infanzia.	Ristrutturazione	Studio fattibilità	Gen. 34 Set. 16 Cat. 4	Stato	771
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Campi da gioco	Completamento ed adeguamento dell' impianto sportivo polivalente	Completamento	Definitiva	Gen. 10 Set. 1 Cat. 1	Regione	740
Settore Viabilità: Viabilità interna	Lavori di riqualificazione urbana della Via S. D'acquisto	Completamento	Definitiva	Gen. 11 Set. 1 Cat. 1	Regione	882
Settore Viabilità: Viabilità interna	Costruzione strada di piano regolatore per il collegamento tra la provinciale Castelluccese e la Via Durante Case popolari S. Lucia quale via di fuga	Opera nuova	Preliminare	Gen. 16 Set. 2 Cat. 2	Regione	525
Settore Viabilità: Illuminazione	Completamento impianto di illuminazione pubblica per la valorizzazione turistica del centro storico	Completamento	Preliminare	Gen. 25 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.033

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
SPESA COMPLESSIVA PREVISTA PEI	R LA REALIZZAZIONE DELL'INTERO PR	OGRAMMA DELLE	OPERE PUBBL	ICHE		49.291

Comune di Castel Di Lucio
Elenco per priorità di categoria
Triennio di riferimento 2018 - 2020

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Agricoltura: Viabilità rurale	Costruzione strada esterna Passo Sciara - Destri Inferiorre - Lavandaio primo lotto	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 26 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.799
Settore Agricoltura: Agriturismo	progetto per la realizzazione dell'area attrezzata per la fruizione del bosco comunale S.Giovanni	Recupero	Preliminare	Gen. 14 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.250
Settore Agricoltura: Agriturismo	Lavori di recupero e valorizzazione ambientale promozione e fruizione di itinerario tematico territoriale antica Via del Grano	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 23 Set. 2 Cat. 2	Regione	18.000
Settore Acque e fonti di energia: Approvvigionamento idrico	Lavori di captazione idrica nel territorio del Comune di Castel di Lucio	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 22 Set. 4 Cat. 1	Regione	375
Settore Acque e fonti di energia: Acquedotti	laori di realizzazione serbatoio idrico a completamento di quelli esistenti	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 20 Set. 3 Cat. 2	Regione	250
Settore Acque e fonti di energia: Acquedotti	Lavori di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dell'acquedotto esterno dalla contrada Pantanazzi fino alla vasca di C.da Pantano.	Manutenzione	Preliminare	Gen. 35 Set. 5 Cat. 2	Stato	1.800
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Realizzazione rete di distribuzione metano	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 15 Set. 1 Cat. 1	U.E.	3.000

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Realizzazione di impianti pubblici per la produzione di energia da fonte rinnovabile - realizzazione di impianti solari su tutti gli edifici pubblici.	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 19 Set. 2 Cat. 2	Regione	700
Settore Ambiente: Depuratori	Lavori di compleamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione	Completamento	Preliminare	Gen. 12 Set. 2 Cat. 1	Regione	938
Settore Ambiente: Smaltimento dei rifiuti solidi urbani	Progetto esecutivo per la realizzazione di un centro comunale di raccolta dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata da realizzarsi nel Comune di Castel di Lucio	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 6 Set. 1 Cat. 1	Regione	620
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	lavori di consolidamento Via Durante e Via S. Lucia	Opera nuova	Definitiva	Gen. 1 Set. 1 Cat. 1	Regione	2.500
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Lavori di consolidamento e riduzione del rischio idrogeologico zona a monte e a valle della Via S. D'acquisto a protezione del centro abitato	Completamento	Preliminare	Gen. 2 Set. 2 Cat. 2	Regione	1.600
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Consolidamento della zona Castello - Sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio	Opera nuova	Preliminare	Gen. 3 Set. 3 Cat. 3	Regione	1.400
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Lavori di consolidamento a salvaguardia e protezione della Via Vitt. Veneto e Via Rocca	Opera nuova	Preliminare	Gen. 4 Set. 4 Cat. 4	Regione	1.200

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	lavori di consolidamento in zona castello - sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio - Lotto di completamento	Opera nuova	Preliminare	Gen. 31 Set. 5 Cat. 5	U.E.	2.100
Settore Edilizia: Edilizia scolastica				Gen. 33 Set. 15 Cat. 3		0
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di ristrutturazione scuola Media statale	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 5 Set. 1 Cat. 3	Regione	510
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di costruzione palestra ad uso scolastico ed extra - scolastica	Opera nuova	Preliminare	Gen. 24 Set. 9 Cat. 4	Regione	620
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di ristrutturazione Scuola Elementare "Lombardo Radice" e Scuola dell'Infanzia.	Ristrutturazione	Studio fattibilità	Gen. 34 Set. 16 Cat. 4	Stato	771
Settore Edilizia: Strutture per attività culturali	lavori di ristrutturazione Palmento ex Stimolo	Ristrutturazione	Preliminare	Gen. 30 Set. 13 Cat. 2	Regione	175
Settore Edilizia: Edilizia residenziale pubblica	Ristrutturazione dei locali del convento e trasformazione degli stessi in una struttura da adibire ad attività sociali	Manutenzione	Preliminare	Gen. 9 Set. 4 Cat. 1	Regione	460

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Edilizia: Edilizia residenziale pubblica	progetto di fattibilità tecnico econmico intervento di riqualificazione enegergetica del municipio nel comune di castel di lucio	Manutenzione	Studio fattibilità	Gen. 32 Set. 14 Cat. 2	Regione	336
Settore Edilizia: Recupero urbano	Lavori di riqualiicazione urbana quartiere cuba	Opera nuova	Definitiva	Gen. 7 Set. 2 Cat. 2	Regione	1.207
Settore Edilizia: Recupero urbano	Lavori di riqualificazione urbanistica ed ambientale del centro storico attraverso il miglioramento dell'impianto di pubblica illuminazione e la collocazione di elementi di arredo	Recupero	Esecutiva	Gen. 8 Set. 3 Cat. 3	Regione	1.440
Settore Edilizia: Recupero urbano	lavori di sistemazione area collina San salvatore e zone adiacenti	Opera nuova	Studio fattibilità	Gen. 13 Set. 5 Cat. 4	Regione	200
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione urbana del centro storico attraverso il recupero degli edifici ricadenti nella piazza margherita	Restauro	Preliminare	Gen. 17 Set. 6 Cat. 5	Regione	500
Settore Edilizia: Recupero urbano	riqualificazione urbana ed ambientale di un' area posta ai margini del centro storico di castel di Lucio	Recupero	Preliminare	Gen. 18 Set. 7 Cat. 6	Regione	675
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazone urbana ed ambientale della Vie Mercato ed adiacenze	Recupero	Studio fattibilità	Gen. 21 Set. 8 Cat. 7	Regione	200

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Edilizia: Recupero urbano	lavori di restauro del Castello, sua adeguamento funzionale ed opere annesse.	Recupero	Studio fattibilità	Gen. 27 Set. 10 Cat. 8	Regione	1.033
Settore Edilizia: Recupero urbano	Lavori di riqualificazione piazza S. Lucia	Manutenzione	Preliminare	Gen. 28 Set. 11 Cat. 9	Regione	202
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione urbana della via Nicolò Campo	Recupero	Preliminare	Gen. 29 Set. 12 Cat. 10	Regione	250
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Campi da gioco	Completamento ed adeguamento dell' impianto sportivo polivalente	Completamento	Definitiva	Gen. 10 Set. 1 Cat. 1	Regione	740
Settore Viabilità: Viabilità interna	Lavori di riqualificazione urbana della Via S. D'acquisto	Completamento	Definitiva	Gen. 11 Set. 1 Cat. 1	Regione	882
Settore Viabilità: Viabilità interna	Costruzione strada di piano regolatore per il collegamento tra la provinciale Castelluccese e la Via Durante Case popolari S. Lucia.quale via di fuga	Opera nuova	Preliminare	Gen. 16 Set. 2 Cat. 2	Regione	525
Settore Viabilità: Illuminazione	Completamento impianto di illuminazione pubblica per la valorizzazione turistica del centro storico	Completamento	Preliminare	Gen. 25 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.033

					Lista in ordine di priorita	a di dategoria
Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitoli di bilancio	Spesa prevista in migliaia di eur
ESA COMPLESSIVA PREVISTA PE	R LA REALIZZAZIONE DELL'INTERO PR	OGRAMMA DELL	E OPERE PUBBL	LICHE		49.291

Comune di Castel Di Lucio
Lista annuale degli interventi
Triennio di riferimento 2018 - 2020

# Lista annuale degli interventi

Denominazione dell'opera	Responsabile del procedimento	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine delle priorità	Fonti di finanziamento	Spesa prevista in migliaia di euro
lavori di consolidamento Via Durante e Via S. Lucia	Geom. Giuseppe Pappalardo	Opera nuova	Definitiva	Gen. 1 Set. 1 Cat. 1	Regione	2.500
Lavori di consolidamento e riduzione del rischio idrogeologico zona a monte e a valle della Via S. D'acquisto a protezione del centro abitato	geometra Angelo oieni	Completamento	Preliminare	Gen. 2 Set. 2 Cat. 2	Regione	1.600
Consolidamento della zona Castello - Sotto Rocca a salvaguardia e protezione del centro abitato di Castel di Lucio	geometra Angelo oieni	Opera nuova	Preliminare	Gen. 3 Set. 3 Cat. 3	Regione	1.400
Lavori di consolidamento a salvaguardia e protezione della Via Vitt. Veneto e Via Rocca	Geom. Giuseppe Pappalardo	Opera nuova	Preliminare	Gen. 4 Set. 4 Cat. 4	Regione	1.200
Lavori di ristrutturazione scuola Media statale	geometra Angelo oieni	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 5 Set. 1 Cat. 3	Regione	510
Progetto esecutivo per la realizzazione di un centro comunale di raccolta dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata da realizzarsi nel Comune di Castel di Lucio	geometra Angelo oieni	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 6 Set. 1 Cat. 1	Regione	620
Lavori di riqualiicazione urbana quartiere cuba	Geom. Giuseppe Pappalardo	Opera nuova	Definitiva	Gen. 7 Set. 2 Cat. 2	Regione	1.207

# Lista annuale degli interventi

Denominazione dell'opera	Responsabile del procedimento	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine delle priorità	Fonti di finanziamento	Spesa prevista in migliaia di euro
Lavori di riqualificazione urbanistica ed ambientale del centro storico attraverso il miglioramento dell'impianto di pubblica illuminazione e la collocazione di elementi di arredo	Geom. Giuseppe Pappalardo	Recupero	Esecutiva	Gen. 8 Set. 3 Cat. 3	Regione	1.440
Lavori di riqualificazione urbana della Via S. D'acquisto	Geom. Giuseppe Pappalardo	Completamento	Definitiva	Gen. 11 Set. 1 Cat. 1	Regione	882
Lavori di compleamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione	Geom. Giuseppe Pappalardo	Completamento	Preliminare	Gen. 12 Set. 2 Cat. 1	Regione	938
Costruzione strada di piano regolatore per il collegamento tra la provinciale Castelluccese e la Via Durante Case popolari S. Lucia.quale via di fuga	Geom. Giuseppe Pappalardo	Opera nuova	Preliminare	Gen. 16 Set. 2 Cat. 2	Regione	525
Lavori di riqualificazione piazza S. Lucia	Geom. Giuseppe Pappalardo	Manutenzione	Preliminare	Gen. 28 Set. 11 Cat. 9	Regione	202
Riqualificazione urbana della via Nicolò Campo	Geom. Giuseppe Pappalardo	Recupero	Preliminare	Gen. 29 Set. 12 Cat. 10	Regione	250
lavori di ristrutturazione Palmento ex Stimolo	geometra Angelo oieni	Ristrutturazione	Preliminare	Gen. 30 Set. 13 Cat. 2	Regione	175

# Lista annuale degli interventi

ieni	Opera nuova  Manutenzione	Preliminare  Studio fattibilità	Gen. 31 Set. 5 Cat. 5 Gen. 32 Set. 14 Cat. 2	U.E. Regione	2.100
ieni	Manutenzione	Studio fattibilità	Set. 14 Cat. 2	Regione	
			Cat. 3		0
ieni	Ristrutturazione	Studio fattibilità	Gen. 34 Set. 16 Cat. 4	Stato	771
ieni	Manutenzione	Preliminare	Gen. 35 Set. 5 Cat. 2	Stato	1.800
IZZARE NEL I° ANNO					18.456
i	eni	eni Manutenzione	eni Manutenzione Preliminare	eni Ristrutturazione Studio fattibilità Set. 16 Cat. 4  Manutenzione Preliminare Gen. 35 Set. 5 Cat. 2	eni Ristrutturazione Studio fattibilità Set. 16 Cat. 4  Gen. 35 Set. 5 Cat. 2

# Indice Generale

Relazione generale  Relazione generale	3
Settore Agricoltura Relazione sul settore Viabilità rurale Agriturismo	4 5 7
Settore Acque e fonti di energia Relazione sul settore Approvvigionamento idrico Acquedotti Reti idriche interne Reti distribuzione energia elettrica e gas	11 12 14 16 17
Settore Ambiente Relazione sul settore Depuratori Reti fognarie Smaltimento dei rifiuti solidi urbani Parchi e riserve naturali	21 22 24 25 28
Settore Difesa del suolo Relazione sul settore	30

# Indice Generale

Consolidamenti	31
Settore Edilizia	
Relazione sul settore	37
Edilizia scolastica	38
Strutture per attività culturali	42
Edilizia residenziale pubblica	44
Recupero urbano	46
Edilizia assistenziale	56
Edilizia cimiteriale	57
Edilizia pubblica	58
Settore Impianti produttivi	
Relazione sul settore	60
Insediamenti produttivi	61
Settore Impianti sportivi e ricreativi	
Relazione sul settore	63
Palestre diverse da quelle scolastiche	64
Campi da gioco	65
Spazi di verde attrezzato	67

#### Indice Generale

#### Settore Viabilità

Relazione sul settore70Viabilità interna71Viabilità esterna73Grande viabilità74Segnaletica75Illuminazione76

#### Allegati

Lista in ordine di priorità generale 78
Lista in ordine di priorità di settore 85
Lista in ordine di priorità di categoria 92
Lista annuale degli interventi 99



#### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto (1)	
A	TTESTA
che lo schema di programma dei lavori pubblici, triennio d sono stati resi pubblici, ai sensi di legge, in data e sono stati approvati con n	
	(timbro e firma)

(1) generalità e carica ricoperta