

COMUNE DI VILLALBA

Provincia di Caltanissetta

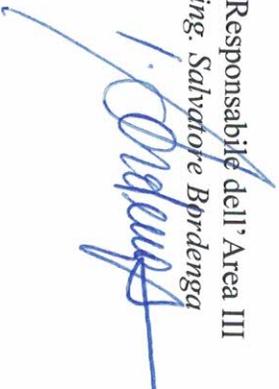
Programma triennale delle opere pubbliche

Anno 2016


Il Sindaco
geom. Alessandro Plumeri



Allegato alla delibera della Giunta Comunale n. del del
Allegato alla delibera del Consiglio Comunale n. del del


Il Responsabile dell'Area III
ing. Salvatore Braidenga

21 MAR 2016

Triennio di riferimento 2016 – 2018

Presentazione del programma

RELAZIONE

Premessa

L'attività di programmazione delle opere pubbliche in passato era disciplinata dalla Regione Siciliana con la legge n. 21/85 e, successivamente, con le leggi regionali n. 10/93, n. 7/2002, n.7/2003; ora trovano applicazione il D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", il D.P.R. 5 ottobre 2010, n.217 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. n.163/2006 e s.m.i." recepiti in Sicilia, con modifiche ed integrazioni, dalla L.R. 12 luglio 2011, n.12 e dal D.P. della Regione Siciliana 31 gennaio 2012, n. 13, recante il "Regolamento di esecuzione ed attuazione della legge regionale n. 12/2011 - Recepimento del D.Lgs. n. 163/2006 e del D.P.R. n. 207/2010".

In attuazione della legge regionale n. 12/2011, l'Assessorato Regionale per le Infrastrutture e la Mobilità con proprio Decreto del 10 agosto 2012 ha disciplinato la materia della programmazione dei LL.PP., individuando procedure, schemi tipo per la redazione del Programma Triennale, dei suoi aggiornamenti e dell'Elenco Annuale dei lavori pubblici, ai sensi dell'art.128 del D. Lgs. 12 aprile 2006, n.163, come sostituito dall'art.6 della L.R. 12 luglio 2011, n.12, e degli artt. 13 e 271 del D.P.R.5 ottobre 2010, n.2017, e successive modifiche ed integrazioni.

La Legge stabilisce che, in generale, l'attività di realizzazione dei lavori di singolo importo superiore a €.100.00,00 si svolge sulla base di un programma triennale e di suoi aggiornamenti annuali

unitamente all'elenco dei lavori da realizzare nell'anno stesso e che detto programma triennale costituisce il momento attuativo di studi di fattibilità e di identificazione e quantificazione dei propri bisogni che le amministrazioni aggiudicatrici predispongono nell'esercizio delle loro autonome competenze.

Inoltre, impone che:

- lo schema di programma triennale e i suoi aggiornamenti annuali siano resi pubblici, prima della loro approvazione, mediante affissione nella sede delle amministrazioni aggiudicatrici per almeno 30 giorni consecutivi; in tale periodo possono essere presentate osservazioni da parte di tutti i soggetti privati e pubblici che ne abbiano interesse. Dopo tale periodo il programma triennale e l'elenco annuale è approvato dal Consiglio Comunale che si pronuncia anche sulle eventuali osservazioni pervenute;
- il programma triennale deve prevedere un ordine di priorità e nell'ambito di tale ordine sono da ritenere prioritari i lavori di manutenzione, di recupero del patrimonio esistente, di completamento dei lavori già iniziati, i progetti esecutivi approvati, nonché gli interventi per i quali ricorra la possibilità di finanziamento con capitale privato maggioritario;
- nel programma siano indicati i beni immobili pubblici che possono essere oggetto di diretta alienazione, previo esperimento di una gara;
- nel dare attuazione ai lavori previsti dal programma triennale le Amministrazioni devono rispettare le priorità ivi indicate, fatti salvi gli interventi imposti da eventi imprevedibili o calamitosi, nonché le

Presentazione del programma

modifiche dipendenti da sopravvenute disposizioni di legge o regolamentari ovvero da altri atti amministrativi adottati a livello statale o regionale;

- l'inclusione di un lavoro nell'elenco annuale è subordinata, per i lavori di importo inferiore ad €.1.000.000 all'approvazione di uno studio di fattibilità, e per i lavori di importo superiore ad €.1.000.000 all'approvazione della progettazione preliminare, salvo che per i lavori di manutenzione per i quali è sufficiente l'indicazione degli interventi accompagnata dalla stima sommaria dei costi;
- un lavoro può essere inserito nell'elenco annuale, limitatamente ad uno o più lotti, purché con riferimento all'intero lavoro sia stata elaborata la progettazione almeno preliminare per l'intero lavoro;
- i progetti degli enti locali ricompresi nell'elenco annuale devono essere conformi agli strumenti urbanistici vigenti o adottati;
- l'elenco annuale deve essere approvato unitamente al bilancio preventivo di cui costituisce parte integrante;
- gli enti territoriali sono tenuti ad adottare il programma triennale e gli elenchi annuali dei lavori sulla base di schemi tipo definiti con Decreto dell'Assessore Regionale per le Infrastrutture e la Mobilità;
- costituiscono parte integrante ed essenziale del programma una cartografia su scala adeguata che indichi la localizzazione di tutte le opere previste ed una relazione generale che illustri la concreta attività del programma.

Il programma triennale costituisce il momento di

identificazione dell'impegno dell'Amministrazione con la quantificazione dei bisogni che gli enti materializzano con la progettualità nell'esercizio delle proprie autonome competenze, in conformità agli obiettivi assunti come prioritari.

- L'aggiornamento del programma triennale è redatto nel rispetto della programmazione economico-finanziaria, degli altri strumenti programmatori pubblici e della normativa urbanistica;

- tiene conto dei mezzi finanziari di cui l'Ente può disporre nel triennio di riferimento, di quelli che esso prevede di acquisire mediante assegnazioni da parte della Regione, dello Stato, della Comunità Economica Europea, di altre istituzioni pubbliche o private;

- è formulato coerentemente con le previsioni e con lo stato di attuazione del programma adottato nell'anno precedente;

- tiene conto del fatto che alcune opere, nel frattempo, sono state iniziate e/o definite, per altre si è pervenuti a delle modifiche, ad aggiornamenti o si è pervenuti ad un diverso livello di progettazione.

La precedente elaborazione del programma delle opere pubbliche per il triennio 2015-2017 risulta approvata dal Consiglio Comunale con deliberazione n.70 del 25 settembre 2015 e nel formulare il presente aggiornamento, per il triennio 2016-2018, il metodo di lavoro applicato è stato sviluppato partendo dalla puntuale ricognizione dello stato attuale della progettazione e dello stato di realizzazione dei lavori approvati, in conformità agli

Presentazione del programma

obiettivi programmatici stabiliti dall'amministrazione e nel rispetto delle norme legislative e regolamentari.

RILEVAZIONE DEI PRINCIPALI DATI FISICI E STATISTICI DEL TERRITORIO, DELLA POPOLAZIONE, DELL'ECONOMIA E DELLE STRUTTURE DEL COMUNE

Andamento demografico

- popolazione risultante dal censimento 1941	n. 4.629
- popolazione risultante dal censimento 1951	n. 5.081
- popolazione risultante dal censimento 1961	n. 3.921
- popolazione risultante dal censimento 1971	n. 2.408
- popolazione risultante dal censimento 1981	n. 2.307
- popolazione risultante dal censimento 1991	n. 2.152
- popolazione risultante dal censimento 2001	n. 1.915
- popolazione risultante al 31 dicembre 2002	n. 1.895
- popolazione risultante al 31 dicembre 2003	n. 1.861
- popolazione risultante al 31 dicembre 2004	n. 1.857
- popolazione risultante al 31 dicembre 2005	n. 1.806
- popolazione risultante al 31 dicembre 2006	n. 1.807
- popolazione risultante al 31 dicembre 2007	n. 1.796
- popolazione risultante al 31 dicembre 2008	n. 1.761
- popolazione risultante al 31 dicembre 2009	n. 1.755
- popolazione risultante al 31 dicembre 2010	n. 1.756
- popolazione risultante al 31 dicembre 2015	n. 1.635

Composizione della popolazione

- Globale: n. 1.635 di cui n. 789 maschi (m) e n. 846 femmine (f);
- In età pre-scolare (fino a 3 anni): n. 48 di cui n.24 m e n. 24 f;
- In età scolare (da 4 a 15 anni): n. 175 di cui n. 97 m e n. 78 f;
- In età lavorativa (da 16 a 65 anni): n. 981 di cui n. 486 m e n. 495 f;
- In età di quiescenza (oltre 65 anni): n. 431 di cui n. 182 m e n. 249 f;
- Densità attuale: n. 40 ab/kmq.

Servizi ed infrastrutture

- Strade interne: km 15; strade esterne: km 15; totale km 30;
- Distanza dal capoluogo di provincia: km 43;
- Distanza dalla stazione ferroviaria: km 5;
- Servizio idrico, estensione della rete: km 12;
- Servizio di fognatura, estensione della rete: km 14;
- Servizio pubblica illuminazione, estensione della rete: km 16.

STRUMENTI DI PROGRAMMAZIONE

Piano Regolatore Generale con annesso P.P.E. approvato dall'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente con Decreto n. 146/DRU del 15 aprile 1999.

Programma di Attuazione della Rete Fognante (PARF) adottato con Deliberazione Commissariale n. 101 del 21 giugno 1986 ed approvato con Decreto dell'Assessorato Territorio ed Ambiente n. 85/87 del 19 gennaio 1987.

P.A.I. – Piano Assetto Idrogeologico – del Bacino idrografico del F. Platani, approvato con D.P. n.14 del 25.01.2006 e successivi

Presentazione del programma

aggiornamenti;

Piano Particolareggiato di Recupero del Centro Storico di Villalba, approvato con D.D.G. n.502 del 7 luglio 2011.

CONFINI E CARATTERISTICHE GEOLOGICHE, SISMICHE ED ORO-IDROGRAFICHE

Il territorio del Comune, esteso kmq. 41,40, confina, a nord con il territorio del Comune di Valllunga Pratameno, a nord-est con quello del Comune di Polizzi Generosa, ad est con quelli dei Comuni di Castellana Sicula e Petralia Sottana, a sud-est con il territorio del Comune di Marianopoli, a sud-ovest con quello del Comune di Mussomeli e, ad ovest, con quello del Comune di Cammarata.

Il Comune è costituito da un unico agglomerato urbano ubicato in posizione pressoché baricentrica rispetto al territorio comunale.

L'economia si regge essenzialmente sull'agricoltura con prevalenza di colture cerealicole in rotazione a graminacee, alla coltura del pomodoro a pieno campo ed alla lentichia, con la presenza anche di colture olivicole e vitivinicole, nonché di allevamenti zootecnici di piccole e medie dimensioni.

L'assetto prevalentemente collinare è caratterizzato altimetricamente da quote comprese tra i 360 metri s.l.m. a sud-est dell'abitato, in corrispondenza della contrada "Piana la Cucca" ed il Torrente Belici, e gli 891 metri s.l.m. a sud-sud-est dell'abitato, in corrispondenza di "Cozzo Pirtusiddu".

Oltre alla dorsale calcarea di "Cozzo Pirtusiddu", i rilievi orograficamente più significativi sono rappresentati da "Cozzo Fiorello" (m. 602 s.l.m.) e "Cozzo Pilato (m. 682 s.l.m.).

Sotto il profilo dell'idrogeologia superficiale, il territorio è caratterizzato da una fitta rete di linee di impluvio, solchi e valloni; alcuni di essi sono alimentati da affioramenti idrici naturali attestati alla base della dorsale calcarea delle "Serre" di "Porco" e di "Cozzo Pirtusiddu".

Le incisioni più significative sono, a nord, quella del Torrente Salacio, ad est, quella del Torrente Belici.

Con Decreto n. 49/41 in data 12 febbraio 2001 dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente, è stato aggiornato il Piano Straordinario per l'assetto idrogeologico del centro abitato di Villalba; in particolare, la carta del rischio idrogeologico ha localizzato due schiere di edifici, all'interno dell'abitato, come aree interessate da rischio frana molto elevato (area compresa tra le vie Roma, Calvario, Palmeri e Garibaldi).

La superficie del territorio comunale si estende per Ha 4,140 dei quali Ha 2.350 provengono dal territorio di Castellana Sicula (PA) a seguito della Legge Regionale n. 44 del 30 marzo 1981 ed è compreso nelle seguenti tavole dell'Istituto Geografico Militare, a scala 1:25.000:

267*P°N-E*VILLALBA

267*P°N-O*PIZZO FICUZZA

259*II°S-O*VALLEDOLMO

259*II°S-E*VALLELUNGA PRATAMENO

Presentazione del programma

Il territorio comunale risulta classificato sismico da quarta categoria, giusta D.D.G. n.003 del 15 gennaio 2004 del Dipartimento Regionale di Protezione Civile presso la Presidenza della Regione Siciliana; in precedenza il territorio aggregato a Villalba e proveniente da Castellana Sicula risultava classificato sismico di seconda categoria (D.M. 26.09.1968, G.U. n. 263 del 15.10.1968).

Dati tecnici

- Alitudine media del centro abitato: m. 601 s.l.m.;
- Superficie del territorio: kmq 41,40;
- Estensione del centro abitato: mq 300.000;
- Coordinate geografiche (longitudine est del meridiano di Roma Monte Mario), Tavoletta I.G.M. Fig. 267*1*N-E, piazza Vittorio Emanuele:
--longitudine: 01° 23' 25"
--latitudine: 37° 39' 14".

Risorse finanziarie

Nell'adottare l'aggiornamento del programma si è tenuto in considerazione le disponibilità finanziarie previste nei documenti di programmazione economica-finanziaria, nonché quelle che si prevede di acquisire mediante assegnazione da parte della Regione, dello Stato, della Comunità Economica Europea e da parte di qualsiasi ente che abbia nelle proprie finalità il finanziamento di opere pubbliche.

Elenco annuale

Rappresenta l'ultimo elemento del dispositivo della programmazione dei lavori pubblici; esso deve dare attuazione al programma triennale indicando gli interventi che l'ente intende avviare nell'arco temporale del primo anno di validità del programma, interventi per i quali è certo il finanziamento e per i quali si ritiene che nell'anno in corso possano attivarsi le procedure per la scelta del contraente.

L'elenco annuale deve essere approvato unitamente al bilancio di previsione, del quale costituisce parte integrante, e deve contenere l'indicazione dei mezzi finanziari stanziati sullo stato di previsione o sul proprio bilancio, ovvero disponibili in base a contributi o risorse dello Stato, della Regione o di altri enti pubblici, già stanziati nei rispettivi bilanci di previsione, nonché acquisibili ai sensi dell'art. 3 del D.L. 31 ottobre 1990, n. 310, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403 e s.m.i. -.

I lavori inseriti nell'elenco annuale devono rispettare le priorità indicate dal programma triennale e l'inclusione di un lavoro nell'elenco annuale è subordinata alla preventiva approvazione, in linea tecnica, della progettazione definitiva ad eccezione dei lavori di manutenzione straordinaria per i quali è sufficiente la redazione del progetto preliminare.

Il Responsabile dell'Area III
dott. ing. Salvatore Bordenga

Comune di Villalba

Settore Agricoltura

Triennio di riferimento 2016 - 2018

Progetto per la trasformazione in rotabile della strada rurale Porco-Carcatizzi-Petrabanna

La realizzazione di detta strada valorizzerà una parte di territorio, di notevole estensione, costituito da terreni di buona fertilità e potenzialità che si presta anche per colture specializzate quali la vite da mosto o per uva da tavola, mandorle, olive, pistacchi, etc..

Gli operatori agricoli, avendo la possibilità di accedere, in maniera più agevole, ai propri fondi, possono essere stimolati ad investire verso attività agricole altamente specializzate, promuovendo, di conseguenza, un certo miglioramento dell'economia del paese.

La strada in progetto (ex trazzera regia) favorirà il collegamento immediato del territorio con la strada provinciale n. 16 Villalba-Mussomeli e con la strada provinciale n. 251 Villalba-Cannmarata; tutto ciò assumerà un'importanza strategica ai fini della veicolazione dei prodotti nei mercati limitrofi.

Pertanto, la realizzazione dell'opera si pone l'obiettivo di favorire il consolidamento delle attuali attività produttive, di fondamentale importanza in una zona dove l'unica sbocco, presente e futuro, per l'occupazione giovanile è costituito dall'attività legata all'agricoltura specializzata.

In lunghezza, la strada misura due chilometri circa e si adagia sul vecchio tracciato della trazzera regia Polizzi-Villalba-Mussomeli.

Strada di interesse agricolo "San Nicola-Bunazzu-Mattarello"

La strada riveste particolare importanza per le porzioni di territorio attraversate in quanto collega l'esistente tratto di strada, già trasformata in rotabile, con la strada provinciale SP n. 30 che attraversa la contrada Mattarello.

Il tracciato viario ricalca quello delle strade vicinali San Nicola e Mattarello rispettandone, in generale, l'andamento plani-altimetrico.

La strada ha una lunghezza di km 2,5 con carreggiata di progetto larga m 7,00 di cui m 5,00 di carreggiata destinata al transito veicolare con banchine laterali di m 1,00 ciascuna.

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore 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	Lavori di trasformazione in rotabile della strada rurale Porco-Carcatizzi-Petrabanna	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauo <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 18 Settore <input type="checkbox"/> 1 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1.474

Totale progetto

1.474

Zona: Carcatizzi-Petrabanna Progetto da realizzazione nel 1° anno <input checked="" type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga		Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>				
Strada di interesse agricolo San Nicola-Bunazzu-Mattarello						
2	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauo <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 19 Settore <input type="checkbox"/> 2 Categoria <input type="checkbox"/> 2	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3.879
Zona: Agnello-Mattarello Progetto da realizzazione nel 1° anno <input checked="" type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga						Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>
Totale progetto						3.879

Comune di Villalba

Settore Acque e fonti di energia

Triennio di riferimento 2016 - 2018

Completamento dei lavori di potenziamento dell'approvvigionamento idrico del centro abitato

Il progetto ha lo scopo di integrare le opere relative all'approvvigionamento idrico del centro abitato già in atto; in particolare permetterà una fruizione dei pozzi trivellati realizzati nelle Contrade Agnello, Chiapparia, Grotta dei panni, Cirasa e Nivera.

Le fasi di realizzazione previste sono le seguenti:

- Determinazione della portata mungibile dai pozzi;
- Realizzazione di un partitore di collegamento tra il serbatoio di Contrada Porco ed il serbatoio di accumulo;
- Mimetizzazione dei piloni ed interrimento della condotta aerea;
- Rifinitura delle vasche di accumulo intermedie;
- Realizzazione di punti di presa in prossimità dei pozzi di Contrada Agnello, Grotta di li Panni e Chiapparia;
- Completamento del serbatoio di accumulo, del potabilizzatore e dei locali di servizio;
- Potenziamento, mediante l'aggiunta di un ulteriore modulo, dell'impianto di potabilizzazione;
- Recinzione dell'area dei pozzi e dei serbatoi;
- Piantumazione di essenze arboree nei siti dei pozzi, delle vasche di accumulo intermedie, del serbatoio e lungo la condotta.

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

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	Completamento dei lavori di potenziamento dell'approvvigionamento idrico del centro abitato	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input checked="" type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 22 Settore <input type="checkbox"/> 1 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 816 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Totale progetto

816

Zona: Contrada Serre

Progetto da realizzazione nel 1° anno

Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga

Conformità urbanistica

Impianto di pubblica illuminazione efficiente - derivante da fonti di energia rinnovabili delle periferie dell'abitato del Comune di Villalba

Al fine di mettere in sicurezza alcune strade periferiche del centro abitato è prevista l'installazione di n. 150 corpi illuminanti alimentati con energia fotovoltaica.

Le armature del tipo con lampada a Led a basso consumo saranno montate su palo in acciaio zincato del tipo rastremato.

Realizzazione Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nel Palazzo Comunale - Via Vittorio Veneto n. 99

Sul tetto del Palazzo Comunale è prevista l'installazione di moduli fotovoltaici, con inclinazione di 30° rispetto al piano orizzontale, per una superficie globale di mq. 170, per cui la potenza nominale media sarà di circa 21,00 kWh.

Realizzazione Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nell'Autoparco - Contrada San Nicola

Sul tetto dell'Autoparco è prevista l'installazione di moduli fotovoltaici, con inclinazione di 30° rispetto al piano orizzontale, per una superficie globale di mq. 160, per cui la potenza nominale media sarà di circa 20,00 kWh.

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore Acque e fonti di energia

Reti distribuzione 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	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nel Palazzo Municipale	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 24 Settore <input type="checkbox"/> 2 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input checked="" type="checkbox"/>	158
Totale progetto						
Zona: Centro Storico <input checked="" type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga					Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>	
2	Impianto di pubblica illuminazione efficiente - Derivante da fonti di energia rinnovabili delle periferie dell'abitato	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 25 Settore <input type="checkbox"/> 3 Categoria <input type="checkbox"/> 2	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input checked="" type="checkbox"/>	669
Totale progetto						
Zona: Centro Urbano <input type="checkbox"/> Progetto da realizzazione nel 1° anno <input type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga					Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>	

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore Acque e fonti di energia

Reti distribuzione 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
3	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nell'Autoparco - Contrada San Nicola	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 26 Settore <input type="checkbox"/> 4 Categoria <input type="checkbox"/> 3	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input checked="" type="checkbox"/> Mutuo <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili
Totale progetto						142

Zona: C.da S.Nicola

Progetto da realizzazione nel 1° anno

Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga

Conformità urbanistica

Comune di Villalba

Settore Ambiente

Triennio di riferimento 2016 - 2018

Lavori di completamento del Parco suburbano delle Serre

Riguarda il progetto generale esecutivo per la realizzazione del Parco suburbano Serre che sovrasta l'intero circondario con le sue quote massime, 882 ed 891 m. s.l.m. nei due estremi denominati Serre di Porco e Cozzo Pirtusillo.

Il progetto persegue l'obiettivo di valorizzare e salvaguardare il patrimonio naturale presente nelle colline di Villalba denominate "Li Serri", caratterizzate da valenze paesaggistiche ed ambientali di notevole valore.

La Soprintendenza BB.CC.AA. di Caltanissetta, in località "Grutta di li Panni", posta all'interno del Parco, nel corso di una prima campagna di scavi, ha riportato alla luce i resti di un villaggio capannicolo dell'età del bronzo (II° millennio a.C.), evidenziando la presenza di un sito archeologico di notevole interesse da assoggettare a specifiche norme di tutela.

Il progetto di completamento segue un primo stralcio dell'opera, già finanziato dall'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente con D.A. n. 1145/90 e realizzato ed un secondo stralcio incluso nel finanziamento del Pit "Bio Valley" di Caltanissetta.

Nel progetto è prevista la realizzazione delle seguenti opere:

- zona attrezzata per pic-nic e gioco bambini;
- fabbricato da adibire a museo etno-antropologico e della civiltà contadina;
- riforestazione di ampie zone del parco.

Realizzazione superfici boscate Parco Serre

Si tratta di un intervento di rimboschimento che interesserà l'area del parco suburbano su particelle di terreno disponibili in quanto già espropriate.

L'intervento si inquadra in una politica di gestione territoriale atta a garantire la difesa idrogeologica ed ambientale del territorio.

Sono state individuate tre aree ecologicamente omogenee su ciascuna delle quali saranno impiantate conifere, latifoglie ed arbusti di tipologia compatibile con le formazioni geologiche presenti.

Preliminarmente all'impianto delle essenze, saranno eseguite, in relazione alla tipologia ed all'orografia dei terreni, opere di sistemazione quali: decespugliamento, spietramento, aratura, ripertura, ripuntatura, fertilizzazione.

Sono inoltre previsti il risarcimento delle fallanze per i primi quattro anni dall'impianto, la realizzazione di viali parafuoco e la manutenzione con mezzi meccanici, ove possibile, ed il pascolamento intensivo di animali.

Parchi e riserve naturali

Settore Ambiente

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore Ambiente

Parchi e riserve naturali

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 di superfici boscate Parco Serre.	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input checked="" type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 11 Settore <input type="checkbox"/> 1 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	875
Zona: Contrada Serre		Progetto da realizzazione nel 1° anno <input checked="" type="checkbox"/>		Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga		Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>
Lavori di completamento del Parco suburbano delle "Serre"		Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input checked="" type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 17 Settore <input type="checkbox"/> 2 Categoria <input type="checkbox"/> 2	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	2.744
Zona: Contrada Serre		Progetto da realizzazione nel 1° anno <input type="checkbox"/>		Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga		Conformità urbanistica <input type="checkbox"/>
Totale progetto					2.744	

Comune di Villalba

Settore Difesa del suolo

Triennio di riferimento 2016 - 2018

Progetto dei lavori di consolidamento della zona di via C. Battisti a monte della via G. Garibaldi.**Premessa**

La zona su del centro abitato del Comune di Villalba è interessata da fenomeni dovuti a dissesti geologici che pregiudicano la stabilità delle costruzioni poste a monte della via G. Garibaldi.

La zona individuata per gli interventi in progetto è compresa tra le vie N. Palmeri, Roma, Calvario e corso Garibaldi.

Nello studio del Piano di Assetto Idrogeologico della Valle del Platani (PAI), approvato dall'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente, la zona è individuata con il codice n. 063-2VL-005 con priorità I e rientra nel codice di rischio R4 ed è indicata quale "Zona a rischio molto elevato (R4) con possibili perdite di vite umane o lesioni gravi alle persone, danni gravi agli edifici, alle infrastrutture ed al patrimonio ambientale, la distruzione delle attività socio-economiche".

Al fine di fronteggiare il potenziale accadimento degli eventi, sono stati predisposti gli studi tecnici di settore per caratterizzare il fenomeno in atto e per definire gli interventi da eseguire.

E' stato dato incarico al Geologo Angelo Alfano ed agli Ingegneri geotecnici Nicola Sola e Fabio Plumeri per l'esecuzione delle indagini preliminari ed ispezioni di natura geologica al fine di potere effettuare uno studio geotecnico che potesse meglio definire la tipologia degli interventi.

Sulla scorta di tali studi è stato redatto il progetto preliminare

per la previsione della spesa necessaria.

Descrizione del progetto

Si prevede la realizzazione di un **setto drenante** a monte dei fabbricati nella zona di via C. Battisti, esso avrà il compito di rendere meno gravose le escursioni stagionali che, indotte nei terreni di fondazione, sono causa dei dissesti verificatisi nei fabbricati posti a valle della strada.

All'estremità valle del setto è prevista la messa in opera di una **vasca di raccolta** al fine di accumulare le acque intercettate per poi convogliarle nella rete cittadina delle acque bianche.

Si procederà al ripristino del **drenaggio** a tergo del muro di sostegno esistente.

Infine si prevedono interventi sulle fondazioni esistenti mediante l'impiego di **micropali**.

L'area d'intervento ha dimensioni in piante di m. 80,00x50,00.

a) Caratteristiche fisiche

Il progetto prevede tre fasi:

- la prima fase è caratterizzata dalla realizzazione di una doppia paratia, a monte dei fabbricati, con pali di lunghezza di circa m. 12,00; detta opera sarà finalizzata alla realizzazione di un dreno a setto da realizzare all'interno, mediante lo scavo dell'intercapedine delimitata dalla doppia paratia; infine sarà eseguito il ripristino del piano stradale.

- la seconda fase prevede la raccolta delle acque intercettate in apposita vasca di raccolta ed il successivo smaltimento nella rete cittadina delle acque bianche.

Il setto drenante sarà costituito da pali trivellati aventi diametro di cm. 80 nel cui interno saranno posizionati cilindri cavi a pareti drenanti con circostante anello cilindrico di pietrisco, spinti fino a raggiungere lo strato argilloso di base.

In aderenza alle indicazioni riportate nella relazione geotecnica, il setto sarà posto ad una profondità di m 5,00; al fine di renderlo ispezionabile, sarà realizzato un cunicolo che lo collegherà all'attuale piano di calpestio; quest'ultimo sarà realizzato con una doppia paratia di pali in c.c.a..

Le acque captate saranno convogliate nella vasca di raccolta e, successivamente, nella rete cittadina delle acque bianche.

Il muro di sostegno a monte sarà oggetto di ripristino del drenaggio a tergo e dalla formazione dei fori drenanti.

A completamento dell'intervento, si procederà al ripristino della viabilità e dei servizi a rete danneggiati dalle operazioni di cantiere.

Sistemazione idraulica a protezione del centro abitato

Nella Contrada Calcarelle, nella zona posta a monte del cimitero comunale, negli anni passati, durante il periodo invernale, si sono spesso verificate esondazioni del compluvio che, originato nella Contrada Porco, lambisce il centro abitato per poi continuare nella zona del depuratore.

Spesso si sono verificate dannosi riversamenti di fango ed acqua sulla strada che collega il paese al cimitero comunale.

Il progetto prevede la realizzazione di un canale di gronda del tipo scatolare in c.c.a. che si sviluppa nella zona posta sopra il cimitero, in modo tale da raccogliere le acque superficiali e sotterranee provenienti da monte impedendo che si riversino sulla trazzera che porta alla Contrada Porco.

L'acqua così raccolta sarà convogliata nel canale di raccolta esistente più a valle.

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore Difesa del suolo

Opere idrauliche

N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTE DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro	
1	Sistemazione idraulica a protezione del centro abitato	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 14 Settore <input type="checkbox"/> 2 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 841 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Zona: Contrada Calcarelle Progetto da realizzazione nel 1° anno Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenaga Totale progetto 841 Conformità urbanistica

Comune di Villalba

Settore Edilizia

Triennio di riferimento 2016 - 2018

Lavori di messa in sicurezza e della prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della Scuola Media Giuseppe Garibaldi

L'intervento è finalizzato a superare le attuali condizioni di dissesto di parte delle strutture dell'edificio nella zona destinata a uffici e del salone delle attività collettive, intervenendo nelle parti strutturali interessate e con le conseguenti opere di finiture edile.

Lavori di manutenzione straordinaria ed adeguamento della scuola media statale del Centro Integrato per l'Istruzione

L'intervento è finalizzato a migliorare le condizioni di agibilità dell'intero plesso scolastico mediante l'esecuzione dei lavori di rifacimento dei locali destinati a servizi igienici con il connesso impianto idrico, la sostituzione degli infissi esterni, la titeggiatura degli ambienti scolastici e la sistemazione della copertura.

Lavori di efficientamento energetico dell'immobile sede della Scuola Media Statale "G. Garibaldi"

Gli interventi saranno finalizzati ad aumentare la capacità coibente dell'involucro edilizio al fine di conseguire adeguati livelli di abbattimento delle dispersioni termiche, inserire tecnologie di climatizzazione interne con caratteristiche di efficienza e contenuta domanda energetica.

Risanamento della terrazza di copertura con la realizzazione di sottostrati termoisolanti; realizzazione di cappotto termico, sostituzione infissi esterni.

Gli impianti elettrici, meccanici e di automazione verranno integrati con elementi tali da renderli conformi alle norme vigenti.

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore 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 messa in sicurezza e della prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della Scuola Media Giuseppe Garibaldi.	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input checked="" type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input checked="" type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 2 Settore <input type="checkbox"/> 1 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input type="checkbox"/> Stato <input checked="" type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 282
Totale progetto						282
Zona: Centro per le attività scolastiche						Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>
Progetto da realizzazione nel 1° anno						
Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga						
2	Lavori di manutenzione straordinaria ed adeguamento della scuola media statale del Centro Integrato per l'Istruzione	Manutenzione <input checked="" type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input checked="" type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 4 Settore <input type="checkbox"/> 2 Categoria <input type="checkbox"/> 2	Propria <input checked="" type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input checked="" type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 315
Zona: Centro Integrato per l'Istruzione						Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>
Progetto da realizzazione nel 1° anno						
Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga						
Totale progetto						337

Lavori di recupero locali ex macello vecchio da destinare a sede della protezione civile e Centro Sociale di un centro di aggregazione giovanile al servizio della legalità denominato "Giudici Falcone Giovanni e Morvillo Francesca" sito in via interprovinciale

Riguarda i lavori di recupero dei locali dell'ex macello vecchio ubicato tra la via Interprovinciale e la via Gaetano Costa che sarà destinato a sede della protezione civile ed a centro sociale di aggregazione giovanile finalizzato a sviluppare la cultura della legalità.

Sono previsti il consolidamento, la ristrutturazione e la riqualificazione del manufatto edilizio; il recupero della pavimentazione, in pietra calcarea, dello spazio circostante il manufatto; l'illuminazione degli spazi esterni; la ricostruzione dell'ambiente attualmente privo di copertura, la realizzazione di una tettoia aperta; la collocazione di complementi di arredo urbano (panchine, fioriere, cestini) con la sistemazione di un'area a verde lungo la via G. Costa.

Infine è prevista la realizzazione degli impianti idrico, fognario, telefonico ed elettrico.

Riqualificazione urbana della Piazza Vittorio Emanuele

Nella prima metà dell'800, a seguito della costruzione della nuova chiesa madre, si delimita il grande spazio urbano oggi denominato Piazza Vittorio Emanuele.

La piazza, situata in asse con l'odierno Corso Umberto, costituisce un elemento preponderante di un percorso urbano, chiuso tra le testate costituite dalla Madrice e dalla cappella di Santa Maria, che, nel tempo ha caratterizzato la via economica e sociale della comunità villalbesa legandosi indissolubilmente alla storia del paese.

Il fulcro centrale del progetto è rappresentato dalla piazza e dagli elementi urbani che la contornano.

Il piano di calpestio rimarrà invariato rispetto all'esistente, salvo qualche minima retifica delle pendenze per consentire un più efficiente smaltimento delle acque meteoriche.

Il rivestimento della pavimentazione sarà caratterizzato da pannelli in maiolica policroma raffiguranti lo stemma del Comune ed episodi della storia della collettività.

Il sistema di illuminazione artificiale prevede una serie di luci puntiformi a fibre ottiche; la facciata della madrice sarà illuminata da faretti orientabili che producono un flusso luminoso radente.

E' previsto l'interramento del collettore per il deflusso delle acque piovane e di tutte le reti di servizio previste per la nuova sistemazione, salvaguardando gli impianti fognari, idrici, elettrici e telefonici in atto esistenti.

La piazza sarà opportunamente raccordata altimetricamente con le strade e gli spazi adiacenti.

Tra le finalità progettuali, importanza rilevante riveste la previsione di utilizzo di materiali locali:

- la pavimentazione sarà realizzata con blocchi di pietra bianca da taglio proveniente da cave siciliane;
- le terrecotte e le ceramiche saranno limitate a pochi inserti decorativi; lo stemma civico sarà realizzato in ceramica.

Le principali categorie di lavoro saranno le seguenti:

- Dismissione delle pavimentazioni stradalesistenti con recupero del materiale riutilizzabile;
- Smontaggio di elementi di arredo urbano esistenti;
- Scavi per la formazione di impianti tecnologici;
- Canalizzazioni per fognature acque bianche e nere;
- Fondazione stradale con tout-venant di cava;
- Gradoni in cls con rivestimento in pietra locale;
- Nuova pavimentazione in pietrame calcareo locale di diverso formato e colore;
- Rimontaggio elementi lapidei provenienti dallo smonto, colonne e realizzazione di nuove ringhiere in acciaio;
- nuovi elementi di arredo urbano quali fioriere in blocchi monolitici completi di arbusti e/o piantine di fiori, dissuasori fissi/mobili, panchine monolitiche in materiale lapideo, fontanella e pannello per affissione annunci.
- illuminazione del prospetto della chiesa e di servizio della piazza;
- lavori vari di completamento per lavori stradali e di arredo urbano.

Lavori di manutenzione ordinaria per la riqualificazione di alcune piazzette del centro abitato

Alcune piazzette del centro abitato necessitano periodicamente di opere di manutenzione ordinaria per il mantenimento dell'efficienza degli impianti e dell'arredo urbano.

Il progetto tende a riqualificare quattro piazzette del centro urbano, precisamente, la piazzetta di Corso Garibaldi, piazza del Pozzo, piazzetta di via Maggiore Toselli e piazzetta di via Baracca.

L'intervento mira all'adeguamento dell'impianto elettrico che sarà adeguato alle normative vigenti in materia.

In sostituzione di quelle esistenti, saranno collocate panchine in ghisa per la struttura portante ed in legno per il sedile e lo schienale.

Sono previsti inoltre il rifacimento dei cordoletti delle aiuole e la verniciatura, previa scartavetratura, delle ringhiere in ferro.

Lavori di riqualificazione ed adeguamento funzionale della Piazza Croce valorizzazione ambientale urbanistica e sociale

L'obiettivo dell'intervento è quello di riqualificare e valorizzare la Piazza Croce mediante l'installazione di elementi di arredo urbano e di strutture ludiche ricreative, nonché la ripavimentazione con materiali più consoni al valore ambientale del cicostante tessuto

urbano e la collocazione di elementi di illuminazione.

Il sito, attraverso le opere in progetto sarà rivitalizzato dal punto di vista funzionale e riqualificato dal punto di vista estetico, proponendosi come nuovo punto di aggregazione e di socializzazione.

In relazione alle funzioni sociali cui sarà destinato la piazza, è stata prevista la realizzazione di alcune aiuole, la pavimentazione con acciottolato, la messa in opera di n. 6 pali di illuminazione, di n. 5 panchine, di n. 8 cestini portarifiuti e n. 3 strutture ludiche ricreative.

I materiali saranno scelti in relazione ai requisiti di durabilità e di resistenza sia agli agenti atmosferici, sia ad eventuali atti di vandalismo; la configurazione degli elementi di arredo sarà tale da garantire agevoli interventi di pulizia, di manutenzione ed ottimali standard di sicurezza per i fruitori.

Intervento di riqualificazione urbanistica del Centro Storico - Lavori di consolidamento e restauro dell'edificio di rilevante interesse storico e strategico, destinato a palazzo municipale

Il progetto è finalizzato al consolidamento, con adeguamento sismico, e restauro del Palazzo Municipale.

Il consolidamento delle fondazioni avverrà mediante l'esecuzione di un sistema diffuso di micropali previa formazione di pareti irrigidenti lungo i muri portanti dell'edificio.

Nei primi due piani fuori terra, saranno ripristinati gli originali

paramenti del prospetto in pietra calcarea a faccia vista, mediante la dismissione dell'attuale intonaco plastico, il prospetto del terzo piano sarà invece rifinito con intonaco tipo Li Vigni.

All'interno saranno apportate le modifiche finalizzate ad un più funzionale utilizzo della struttura, in particolare, al piano terra saranno recuperati i locali dell'ex carcere per destinarli a quegli uffici che presuppongono una maggiore affluenza di utenti quali anagrafe, stato civile, polizia municipale, URP, etc..

Al piano terra è prevista l'esecuzione dei seguenti lavori:

- Dismissione degli infissi interni ed esterni;
 - Spicconatura delle pareti e dei soffitti;
 - Rimozione dei pavimenti;
 - Demolizione delle tramezzature ed apertura del passaggio di collegamento con la parte attualmente utilizzata della struttura;
 - Rimozione dei sanitari;
 - Nuova tramezzatura interna;
 - Realizzazione dei nuovi servizi igienici, compreso quello per i diversamente abili;
 - Messa in opera dei nuovi pavimenti;
 - Traversatura, intonacatura e tinteggiatura delle pareti e dei soffitti;
 - Messa in opera dei nuovi infissi interni ed esterni;
 - Realizzazione degli impianti idrico, elettrico, fognario, di condizionamento e telematico;
- L'intervento prevede anche:
- Il rifacimento della copertura piana;
 - Al fine di abbattere le barriere architettoniche, modifica dell'area

di ingresso e montaggio di un ascensore;

- Impianto di condizionamento estivo-invernale;
- Rifacimento impianto elettrico e di illuminazione;
- Canalizzazione del sistema informatico;
- Revisione degli infissi esterni del 1° e 2° piano;
- Sostituzione delle porte interne;
- Rifacimento dei servizi igienici e realizzazione dei servizi per i soggetti diversamente abili;
- Rifacimento delle pavimentazioni, degli intonaci interni e delle coloriture.

Opere di riqualificazione e arredo urbano da realizzarsi nella via Pio La Torre e Pier Santi Mattarella, in area interessata da edilizia economica e popolare

Gli interventi in programma prevedono una migliore distribuzione degli spazi urbani, la sistemazione delle pavimentazioni, la realizzazione di una efficiente rete di illuminazione esterna, la creazione di spazi attrezzati a verde e la posa di elementi di arredo urbano.

Recupero urbano

Settore Edilizia

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore 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	Intervento di riqualificazione urbanistica del Centro Storico - Lavori di consolidamento e restauro dell'edificio di rilevante interesse storico e strategico, destinato a palazzo municipale	<input type="checkbox"/> Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input checked="" type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione	<input type="checkbox"/> Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input checked="" type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi	Generale <input type="checkbox"/> 7 Settore <input type="checkbox"/> 3 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1.340
Totale progetto						1.340

Progetto da realizzazione nel 1° anno <input checked="" type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga						
2	Riqualificazione urbana della Piazza Vittorio Emanuele	<input type="checkbox"/> Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input checked="" type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione	<input type="checkbox"/> Studio fattibilità <input checked="" type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva	Generale <input type="checkbox"/> 15 Settore <input type="checkbox"/> 5 Categoria <input type="checkbox"/> 2	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 770
Totale progetto						770
Zona: Centro Storico Progetto da realizzazione nel 1° anno <input type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga						Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore 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
3	Manutenzione ordinaria per la riqualificazione di alcune piazzette del Centro Urbano: Piazzetta Corso Garibaldi, Piazza del Pozzo, Piazzetta via Maggiore Toselli e Piazzetta via Baracca.	Manutenzione <input checked="" type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 16 Settore <input type="checkbox"/> 6 Categoria <input type="checkbox"/> 3	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 150 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Totale progetto						150

Zona: Centro Urbano		Progetto da realizzazione nel 1° anno		Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga		Totale progetto		Conformità urbanistica		
Riqualificazione ed adeguamento funzionale della Piazza Croce, valorizzazione ambientale, urbanistica e sociale		Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input checked="" type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 20 Settore <input type="checkbox"/> 7 Categoria <input type="checkbox"/> 4	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 220 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Totale progetto		220	<input checked="" type="checkbox"/>
Zona: Centro Urbano		Progetto da realizzazione nel 1° anno		Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga		Totale progetto		Conformità urbanistica		
						220		<input checked="" type="checkbox"/>		

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore 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	Opere di riqualificazione e arredo urbano da realizzarsi nella via Pio La Torre e Pier Santi Mattarella, in area interessata da edilizia economica e popolare	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input checked="" type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input checked="" type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 23 Settore <input type="checkbox"/> 8 Categoria <input type="checkbox"/> 5	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo <input type="checkbox"/> { Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili <input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 155
Zona: Via Mattarella		Progetto da realizzazione nel 1° anno <input type="checkbox"/>		Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenaga		Totale progetto <input type="text"/> Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>
Totale progetto						155

Comune di Villalba

Settore Impianti produttivi

Triennio di riferimento 2016 - 2018

Comune di Villalba

Settore Impianti sportivi e ricreativi

Triennio di riferimento 2016 - 2018

Maneggio sovracomunale e campo di equitazione

E' stato redatto il progetto preliminare generale dell'intervento per un importo di € 1.350,00.

Maneggio e campo di equitazione - I° lotto funzionale

L'opera in progetto è ubicata in un'area limitrofa al Parco suburbano delle "Serre", in uno scenario di inconfutabile bellezza, incontaminato sotto l'aspetto paesaggistico, con l'obiettivo di realizzare una struttura sportiva interconnessa con il contesto naturale.

Il progetto costituisce il 1° lotto funzionale del progetto generale di massima e comprende la realizzazione:

- di un campo di gara con tribune, delle dimensioni di m. 60x20, atto ad ospitare lo svolgimento di concorsi di livello nazionale, sia di salto ad ostacoli che di dressage, completo di impianto di illuminazione;
 - di un locale destinato a scuderie, completo di stalle, selleria, deposito mangimi, servizi igienici e locale di servizio per gli stalliere;
 - di una concimaia;
 - di un locale destinato a servizi per il pubblico;
- della sistemazione degli spazi esterni quali parcheggio, vialetti interni, impianto di illuminazione e recinzione.

Le strutture del maneggio sono dimensionate per consentire l'allevamento di n. 16 cavalli.

Opere di adeguamento e riqualificazione dell'impianto sportivo di calcio

L'intervento è finalizzato al raggiungimento della funzionalità della struttura mediante una serie di opere di adeguamento.

In sintesi, saranno ristrutturati gli spogliatoi per gli atleti e per gli arbitri, saranno ricostruiti ed adeguati i servizi per il pubblico; si attuerà un totale rifacimento degli impianti idrico ed elettrico con l'adeguamento alle norme di settore; infine sarà realizzato il fondo campo in erba sintetica.

Realizzazione di un campo polivalente coperto

E' prevista la realizzazione di una struttura coperta per la pratica delle più diffuse attività sportive di squadra (calcio a 5, pallacanestro, pallavolo) corrispondente alla tipologia A prevista dal bando del Ministero dell'Interno - Dipartimento della Pubblica Sicurezza, Programma operativo nazionale sicurezza per lo sviluppo - obiettivo convergenza 2007/2013, finalizzato alla realizzazione di impianti sportivi per incentivare i giovani al rispetto delle regole e

allo sviluppo del senso di comunità.

L'impianto sarà intestato, così come previsto dal bando, ad un caduto per mano mafiosa, nella fattispecie all'Agente di Polizia Calogero Zucchetto e sarà installato all'interno dell'area destinata attualmente a campo polivalente.

Il campo polivalente sarà realizzato con struttura da n. 8 archi in legno lamellare, a sezione rettangolare, posti ad un interasse di ml. 5,50, opportunamente controventati, su fondazione a travi rovesce; la copertura sarà costituita da una doppia membrana realizzata con tessuto in PVC; le aperture laterali saranno scorrevoli, la porta d'ingresso e l'uscita di sicurezza realizzate in alluminio con tomagnamento in policarbonato traslucido. Il pavimento costituito da uno strato di usura superficiale vinilico accoppiato ad un sottostrato elastico in schiuma poliuretamica. L'impianto di illuminazione sarà composto da n. 16 punti luce con proiettori stagni da 400 watt a ioduri metallici e lampade di emergenza da 18 watt. La struttura sarà fornita da impianto di riscaldamento composto da un generatore di aria calda con potenzialità di 200.000 kcal/h alimentata da un bruciatore a gas metano.

Il blocco spogliatoi avrà struttura in acciaio su fondazione a travi rovesce; la copertura con soletta collaborante in acciaio zincato con sovrastante isolamento termico e strato impermeabilizzante; le murature esterne ed i tramezzi esterni saranno realizzati con blocchi forati in conglomerato cellulare; i pavimenti con piastrelle di gres porcellanato; gli intonaci rifiniti con gesso scagliola e tinteggiatura a tempera; gli infissi esterni saranno in alluminio preverniciato, le

porte esterne in acciaio, le porte interne in legno; la pavimentazione esterna con masselli di calcestruzzo vibrocompresi; saranno realizzati gli impianti elettrico, idrico e fognante sottraccia; è previsto un sistema per l'integrazione solare alla produzione di acqua calda sanitaria, garantita da una caldaia murale a compensazione; infine è prevista la collocazione degli apparecchi sanitari.

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore Impianti sportivi e ricreativi

Impianti polisportivi

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	Opere di adeguamento e riqualificazione dell'impianto sportivo di calcio	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input checked="" type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input checked="" type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 5 Settore <input type="checkbox"/> 1 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1.300
Totale progetto						1.300
Zona: Contrada Cozzo Fiorello						Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>
Progetto da realizzazione nel 1° anno						<input checked="" type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga
2	Realizzazione di un campo polivalente coperto	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input checked="" type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 8 Settore <input type="checkbox"/> 2 Categoria <input type="checkbox"/> 2	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input type="checkbox"/> Stato <input checked="" type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 369
Totale progetto						369
Zona:						Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>
Progetto da realizzazione nel 1° anno						<input checked="" type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore Impianti sportivi e ricreativi

Impianti polisportivi

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	Realizzazione di un maneggio sovracomunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - 1° lotto funzionale	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input checked="" type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 12 Settore <input type="checkbox"/> 3 Categoria <input type="checkbox"/> 3	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	860 Totale progetto 860
Zona: Contrada Serre Progetto da realizzazione nel 1° anno <input type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga Conformità urbanistica <input type="checkbox"/>						
4	Realizzazione di un maneggio sovracomunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - Progetto generale	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 21 Settore <input type="checkbox"/> 4 Categoria <input type="checkbox"/> 4	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo { <input type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	1.350 Totale progetto 1.350
Zona: Contrada Serre Progetto da realizzazione nel 1° anno <input type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga Conformità urbanistica <input type="checkbox"/>						

Comune di Villalba

Settore Opere marittime

Triennio di riferimento 2016 - 2018

Comune di Villalba

Settore Viabilità

Triennio di riferimento 2016 - 2018

Costruzione strada di collegamento della Piazza Sandro Pertini con la S.P. n. 16 Villalba-Mussomeli

L'opera progettata riveste particolare importanza in quanto completa le previsioni urbanistiche nella zona di espansione a nord-ovest dell'abitato e consente il collegamento della S.P. n. 16 ed S.P. n. 18, evitando l'attraversamento del centro abitato.

La strada avrà una lunghezza di m. 90,00 con larghezza di carreggiata di m. 10,00 che racchiude due corsie di transito della larghezza di m. 7,60 più due marciapiedi laterali di larghezza ciascuno di m. 1,20.

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore Viabilità

Viabilità interna

N.	DENOMINAZIONE DELL'OPERA	TIPO DI OPERA	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ORDINE PRIORITA'	FONTE DI FINANZIAMENTO e rispettivo capitolo di bilancio	SPESA PREVISTA in migliaia di euro
1	Costruzione strada di collegamento della Piazza Sandro Pertini con la S.P. n. 16 Villalba-Mussonegli.	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input checked="" type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 6 Settore <input type="checkbox"/> 2 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo <input checked="" type="checkbox"/> { Con contr. statale Senza contributo Finanziamento privato Alienazione immobili	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 336 <input type="text"/> <input type="text"/>

Totale progetto 336

Zona: Centro Urbano

Progetto da realizzazione nel 1° anno

Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenaga

Conformità urbanistica

Completamento strada panoramica di interesse turistico per l'accesso a "Cozzo Pirtusiddu"

Le opere previste in progetto si rendono necessarie al fine di ripristinare la transitabilità nella strada panoramica e migliorare le opere provvisionali, in particolare sono previsti:

- il drenaggio a monte delle zone in rilevato;
- i fossi di guardia a monte delle opere d'arte;
- la realizzazione di tombini per il deflusso controllato delle acque meteoriche, costituiti da gabbionate metalliche con pietrame siliceo e materasso tipo Reno, il piano di scolo delle acque sarà in pietrame;
- la piantumazione di essenze arboree ed arbustive ai piedi dei rilevati e nelle zone di regimentazione delle acque;
- la pavimentazione della strada con strato compatto di binder di cm.15.

Intervento di sistemazione e manutenzione straordinaria della strada comunale Porco

E' previsto il ripristino della fondazione stradale con misto granulometrico o tout venant di cava e la realizzazione della pavimentazione stradale nonché la sistemazione di alcuni muretti di contenimento, delle cunette e dei tombini.

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore Viabilità

Viabilità esterna

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 strada panoramica di interesse turistico per l'accesso a "Cozzo Pirtusiddu"	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input checked="" type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 9 Settore <input type="checkbox"/> 3 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo <input type="checkbox"/> { Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili <input type="checkbox"/>	1.737 _____ _____ _____ _____ _____
Totale progetto						1.737

Zona: Contrada Serre

Progetto da realizzazione nel 1° anno Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga

Conformità urbanistica

Intervento di sistemazione e manutenzione straordinaria della strada comunale Porco	Manutenzione <input checked="" type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 10 Settore <input type="checkbox"/> 4 Categoria <input type="checkbox"/> 2	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input checked="" type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo <input type="checkbox"/> { Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili <input type="checkbox"/>	1.282 _____ _____ _____ _____ _____	
Totale progetto						1.282

Zona: C.da Porco- Serre

Progetto da realizzazione nel 1° anno Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga

Conformità urbanistica

Realizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica delle periferie Strade: "Acquedolci", "Bunazzo", "Villalba-Vallelunga Cantina Sociale", "C.da Pietrosa" e Strada "Serbatolo Serre".

Strada Comunale Serre.

Saranno installati apparecchi di illuminazione stradale a tecnologia LED con corpo e copertura in pressofusione di alluminio, cablati, a 24 Ledcompleti di piastra LED, reattore elettronico di potenza 55W e nano-ottica con sistema Multi-layer (ogni ottica illumina tutta la strada per compensare l'eventuale spegnimento di qualche Led); le armature saranno montate su pali tronco conici a stelo dritto in pressofusione di alluminio di altezza totale 8,80 ml (altezza netta 8,00 ml) collocati su blocchi di fondazione prefabbricati in conglomerato cementizio.

La linea sarà del tipo interrato in canalizzazione costituita da tubo flessibile corrugato di diametro interno di 90 mm; l'impianto sarà inoltre dotato di pozzetti di derivazione e smistamento, di impianto di terra ed armadio quadro elettrico.

Si realizzeranno n. 103 punti luce così distribuiti:

- Strada esterna "Acquedolci" n. 20;
- Strada esterna "Bunazzo" n. 29;
- Strada esterna di collegamento "Villalba-Vallelunga Cantina Sociale" n. 14;
- Strada Comunale "Pietrosa" n. 13+2;
- Strada "Serbatolo Serre" n. 25.

Saranno posti in opera n. 3 quadri elettrici, uno nella zona Strada Acquedolci-Bunazzo, uno nella zona C.da Pietrosa, Strada Comunale Villalba-Vallelunga Cantina Sociale ed uno nella zona

PROSPETTO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Settore 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	Realizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica delle periferie	Manutenzione <input type="checkbox"/> Restauro <input type="checkbox"/> Recupero <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Completamento <input type="checkbox"/> Opera nuova <input checked="" type="checkbox"/> Demolizione <input type="checkbox"/>	Studio fattibilità <input type="checkbox"/> Preliminare <input type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Esecutiva <input checked="" type="checkbox"/> Stima dei costi <input type="checkbox"/>	Generale <input type="checkbox"/> 1 Settore <input type="checkbox"/> 1 Categoria <input type="checkbox"/> 1	Propria <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Regione <input type="checkbox"/> Stato <input type="checkbox"/> U.E. <input type="checkbox"/> Mutuo <input type="checkbox"/> { <input checked="" type="checkbox"/> Con contr. statale <input type="checkbox"/> Senza contributo <input type="checkbox"/> Finanziamento privato <input type="checkbox"/> Alienazione immobili	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 633 <input type="text"/> <input type="text"/>
Zona: Zone varie					Progetto da realizzazione nel 1° anno <input checked="" type="checkbox"/> Funzionario resp.: dott. ing. Salvatore Bordenga	Totale progetto 633
Conformità urbanistica <input checked="" type="checkbox"/>						633

Comune di Villalba

Elenco per priorità generale

Triennio di riferimento 2016 - 2018

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità generale

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 Viabilità: Illuminazione	Realizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica delle periferie	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 1 Set. 1 Cat. 1	Mutuo con contributo	633
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di messa in sicurezza e della prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della Scuola Media Giuseppe Garibaldi.	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 2 Set. 1 Cat. 1	Stato	282
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Lavori di consolidamento della zona di via C. Battisti a monte della via G. Garibaldi	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 3 Set. 1 Cat. 1	Regione	940
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di manutenzione straordinaria ed adeguamento della scuola media statale del Centro Integrato per l'istruzione	Manutenzione	Esecutiva	Gen. 4 Set. 2 Cat. 2	Propria U.E.	337
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Opere di adeguamento e riqualificazione dell'impianto sportivo di calcio	Ristrutturazione	Definitiva	Gen. 5 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.300
Settore Viabilità: Viabilità interna	Costruzione strada di collegamento della Piazza Sandro Pertini con la S.P. n. 16 Villalba-Mussumeli.	Opera nuova	Definitiva	Gen. 6 Set. 2 Cat. 1	Mutuo con contributo	336
Settore Edilizia: Recupero urbano	Intervento di riqualificazione urbanistica del Centro Storico - Lavori di consolidamento e restauro dell'edificio di rilevante interesse storico e strategico, destinato a palazzo municipale	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 7 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.340

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità generale

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 Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Realizzazione di un campo polivalente coperto	Opera nuova	Definitiva	Gen. 8 Set. 2 Cat. 2	Stato	369
Settore Viabilità: Viabilità esterna	Completamento strada panoramica di interesse turistico per l'accesso a "Cozzo Pirtusiddu"	Completamento	Preliminare	Gen. 9 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.737
Settore Viabilità: Viabilità esterna	Intervento di sistemazione e manutenzione straordinaria della strada comunale Porco	Manutenzione	Preliminare	Gen. 10 Set. 4 Cat. 2	Regione	1.282
Settore Ambiente: Parchi e riserve naturali	Realizzazione di superfici boscate Parco Serre.	Ampliamento	Preliminare	Gen. 11 Set. 1 Cat. 1	Regione	875
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Realizzazione di un maneggio sovracomunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - 1° lotto funzionale	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 12 Set. 3 Cat. 3	Regione	860
Settore Edilizia: Strutture per attività culturali	Lavori di recupero locali ex macello vecchio da destinare a sede della Protezione Civile e Centro Sociale di aggregazione giovanile al servizio della legalità denominato "Giudici Falcone Giovanni e Morvillo Francasca" sito in Via Sistemazione idraulica a protezione del centro abitato	Recupero	Definitiva	Gen. 13 Set. 4 Cat. 1	U.E. Mutuo senza contributo	369
Settore Difesa del suolo: Opere idrauliche		Opera nuova	Preliminare	Gen. 14 Set. 2 Cat. 1	Regione	841

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità generale

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 Piazza Vittorio Emanuele	Ristrutturazione	Preliminare	Gen. 15 Set. 5 Cat. 2	Regione	770
Settore Edilizia: Recupero urbano	Manutenzione ordinaria per la riqualificazione di alcune piazzette del Centro Urbano: Piazzetta Corso Garibaldi, Piazza del Pozzo, Piazzetta via Maggiore Toselli e Piazzetta via Baracca.	Manutenzione	Preliminare	Gen. 16 Set. 6 Cat. 3	Regione	150
Settore Ambiente: Parchi e riserve naturali	Lavori di completamento del Parco suburbano delle "Serre"	Completamento	Preliminare	Gen. 17 Set. 2 Cat. 2	Regione	2.744
Settore Agricoltura: Viabilità rurale	Lavori di trasformazione in rotabile della strada rurale Porco-Carcatizzi-Petrabanna	Opera nuova	Preliminare	Gen. 18 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.474
Settore Agricoltura: Viabilità rurale	Strada di interesse agricolo San Nicola-Bunazzu-Mattarello	Opera nuova	Preliminare	Gen. 19 Set. 2 Cat. 2	Regione	3.879
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione ed adeguamento funzionale della Piazza Croce, valorizzazione ambientale, urbanistica e sociale	Recupero	Preliminare	Gen. 20 Set. 7 Cat. 4	Regione	220
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Realizzazione di un maneggio sovacomunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - Progetto generale	Opera nuova	Preliminare	Gen. 21 Set. 4 Cat. 4	Regione	1.350

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità generale

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	Completamento dei lavori di potenziamento dell'approvvigionamento idrico del centro abitato	Completamento	Preliminare	Gen. 22 Set. 1 Cat. 1	Regione	816
Settore Edilizia: Recupero urbano	Opere di riqualificazione e arredo urbano da realizzarsi nella via Pio La Torre e Pier Santi Mattarella, in area interessata da edilizia economica e popolare	Completamento	Studio fattibilità	Gen. 23 Set. 8 Cat. 5	Regione	155
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nel Palazzo Municipale	Opera nuova	Preliminare	Gen. 24 Set. 2 Cat. 1	U.E.	158
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Impianto di pubblica illuminazione efficiente - Derivante da fonti di energia rinnovabili delle periferie dell'abitato	Opera nuova	Preliminare	Gen. 25 Set. 3 Cat. 2	U.E.	669
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nell'Autoparco - Contrada San Nicola	Opera nuova	Preliminare	Gen. 26 Set. 4 Cat. 3	U.E.	142
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di efficientamento energetico dell'immobile sede della Scuola Media Statale "G. Garibaldi"	Manutenzione	Preliminare	Gen. 27 Set. 9 Cat. 3	U.E.	193
SPESA COMPLESSIVA PREVISTA PER LA REALIZZAZIONE DELL'INTERO PROGRAMMA DELLE OPERE PUBBLICHE						24.241

Comune di Villalba

Elenco per priorità di settore

Triennio di riferimento 2016 - 2018

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità di settore

Settore	Denominazione dell'opera	Tipo di opera	Livello di Progettazione	Ordine di priorità	Fonti di finanziamento e rispettivi capitolati di bilancio	Spesa prevista in migliaia di euro
Settore Agricoltura: Viabilità rurale	Lavori di trasformazione in rotabile della strada rurale Porco-Carcatizzi-Petrabanna	Opera nuova	Preliminare	Gen. 18 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.474
Settore Agricoltura: Viabilità rurale	Strada di interesse agricolo San Nicola-Bunazzu-Mattarello	Opera nuova	Preliminare	Gen. 19 Set. 2 Cat. 2	Regione	3.879
Settore Acque e fonti di energia: Approvvigionamento idrico	Completamento dei lavori di potenziamento dell'approvvigionamento idrico del centro abitato	Completamento	Preliminare	Gen. 22 Set. 1 Cat. 1	Regione	816
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nel Palazzo Municipale	Opera nuova	Preliminare	Gen. 24 Set. 2 Cat. 1	U.E.	158
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Impianto di pubblica illuminazione efficiente - Derivante da fonti di energia rinnovabili delle periferie dell'abitato	Opera nuova	Preliminare	Gen. 25 Set. 3 Cat. 2	U.E.	669
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nell'Autoparco - Contrada San Nicola	Opera nuova	Preliminare	Gen. 26 Set. 4 Cat. 3	U.E.	142
Settore Ambiente: Parchi e riserve naturali	Realizzazione di superfici boscate Parco Serre.	Ampliamento	Preliminare	Gen. 11 Set. 1 Cat. 1	Regione	875

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità di settore

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 Ambiente: Parchi e riserve naturali	Lavori di completamento del Parco suburbano delle "Serre"	Completamento	Preliminare	Gen. 17 Set. 2 Cat. 2	Regione	2.744
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Lavori di consolidamento della zona di via C. Battisti a monte della via G. Garibaldi	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 3 Set. 1 Cat. 1	Regione	940
Settore Difesa del suolo: Opere idrauliche	Sistemazione idraulica a protezione del centro abitato	Opera nuova	Preliminare	Gen. 14 Set. 2 Cat. 1	Regione	841
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di messa in sicurezza e della prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della Scuola Media Giuseppe Garibaldi.	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 2 Set. 1 Cat. 1	Stato	282
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di manutenzione straordinaria ed adeguamento della scuola media statale del Centro Integrato per l'istruzione	Manutenzione	Esecutiva	Gen. 4 Set. 2 Cat. 2	Propria U.E.	337
Settore Edilizia: Recupero urbano	Intervento di riqualificazione urbanistica del Centro Storico - Lavori di consolidamento e restauro dell'edificio di rilevante interesse storico e strategico, destinato a palazzo municipale	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 7 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.340
Settore Edilizia: Strutture per attività culturali	Lavori di recupero locali ex macello vecchio da destinare a sede della Protezione Civile e Centro Sociale di aggregazione giovanile al servizio della legalità denominato "Giudici Falcone Giovanni e Morvillo Franciscat" sito in Via	Recupero	Definitiva	Gen. 13 Set. 4 Cat. 1	U.E. Mutuo senza contributo	389

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità di settore

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 Piazza Vittorio Emanuele	Ristrutturazione	Preliminare	Gen. 15 Set. 5 Cat. 2	Regione	770
Settore Edilizia: Recupero urbano	Manutenzione ordinaria per la riqualificazione di alcune piazzette del Centro Urbano: Piazzetta Corso Garibaldi, Piazza del Pozzo, Piazzetta via Maggiore Toselli e Piazzetta via Baracca.	Manutenzione	Preliminare	Gen. 16 Set. 6 Cat. 3	Regione	150
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione ed adeguamento funzionale della Piazza Croce, valorizzazione ambientale, urbanistica e sociale	Recupero	Preliminare	Gen. 20 Set. 7 Cat. 4	Regione	220
Settore Edilizia: Recupero urbano	Opere di riqualificazione e arredo urbano da realizzarsi nella via Pio La Torre e Pier Santi Mattarella, in area interessata da edilizia economica e popolare	Completamento	Studio fattibilità	Gen. 23 Set. 8 Cat. 5	Regione	155
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di efficientamento energetico dell'immobile sede della Scuola Media Statale "G. Garibaldi"	Manutenzione	Preliminare	Gen. 27 Set. 9 Cat. 3	U.E.	193
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Opere di adeguamento e riqualificazione dell'impianto sportivo di calcio	Ristrutturazione	Definitiva	Gen. 5 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.300
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Realizzazione di un campo polivalente coperto	Opera nuova	Definitiva	Gen. 8 Set. 2 Cat. 2	Stato	369

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità di settore

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 Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Realizzazione di un maneggio sovracomunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - 1° lotto funzionale	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 12 Set. 3 Cat. 3	Regione	860
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Realizzazione di un maneggio sovracomunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - Progetto generale	Opera nuova	Preliminare	Gen. 21 Set. 4 Cat. 4	Regione	1.350
Settore Viabilità: Illuminazione	Realizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica delle periferie	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 1 Set. 1 Cat. 1	Mutuo con contributo	633
Settore Viabilità: Viabilità interna	Costruzione strada di collegamento della Piazza Sandro Pertini con la S.P. n. 16 Villalba-Mussomeli.	Opera nuova	Definitiva	Gen. 6 Set. 2 Cat. 1	Mutuo con contributo	336
Settore Viabilità: Viabilità esterna	Completamento strada panoramica di interesse turistico per l'accesso a "Cozzo Pirtusiddu"	Completamento	Preliminare	Gen. 9 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.737
Settore Viabilità: Viabilità esterna	Intervento di sistemazione e manutenzione straordinaria della strada comunale Porco	Manutenzione	Preliminare	Gen. 10 Set. 4 Cat. 2	Regione	1.282
SPESA COMPLESSIVA PREVISTA PER LA REALIZZAZIONE DELL'INTERO PROGRAMMA DELLE OPERE PUBBLICHE						24.241

Comune di Villalba

Elenco per priorità di categoria

Triennio di riferimento 2016 - 2018

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità di categoria

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	Lavori di trasformazione in rotabile della strada rurale Porco-Carcattizi-Petrabanna	Opera nuova	Preliminare	Gen. 18 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.474
Settore Agricoltura: Viabilità rurale	Strada di interesse agricolo San Nicola-Bunazzu-Mattarello	Opera nuova	Preliminare	Gen. 19 Set. 2 Cat. 2	Regione	3.879
Settore Acque e fonti di energia: Approvvigionamento idrico	Completamento dei lavori di potenziamento dell'approvvigionamento idrico del centro abitato	Completamento	Preliminare	Gen. 22 Set. 1 Cat. 1	Regione	816
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nel Palazzo Municipale	Opera nuova	Preliminare	Gen. 24 Set. 2 Cat. 1	U.E.	158
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Impianto di pubblica illuminazione efficiente - Derivante da fonti di energia rinnovabili delle periferie dell'abitato	Opera nuova	Preliminare	Gen. 25 Set. 3 Cat. 2	U.E.	669
Settore Acque e fonti di energia: Reti distribuzione energia elettrica e gas	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nell'Autoparco - Contrada San Nicola	Opera nuova	Preliminare	Gen. 26 Set. 4 Cat. 3	U.E.	142
Settore Ambiente: Parchi e riserve naturali	Realizzazione di superfici boscate Parco Serre.	Ampliamento	Preliminare	Gen. 11 Set. 1 Cat. 1	Regione	875

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità di categoria

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 Ambiente: Parchi e riserve naturali	Lavori di completamento del Parco suburbano delle "Serre"	Completamento	Preliminare	Gen. 17 Set. 2 Cat. 2	Regione	2.744
Settore Difesa del suolo: Consolidamenti	Lavori di consolidamento della zona di via C. Battisti a monte della via G. Garibaldi	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 3 Set. 1 Cat. 1	Regione	940
Settore Difesa del suolo: Opere idrauliche	Sistemazione idraulica a protezione del centro abitato	Opera nuova	Preliminare	Gen. 14 Set. 2 Cat. 1	Regione	841
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di messa in sicurezza e della prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della Scuola Media Giuseppe Garibaldi.	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 2 Set. 1 Cat. 1	Stato	282
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di manutenzione straordinaria ed adeguamento della scuola media statale del Centro Integrato per l'istruzione	Manutenzione	Esecutiva	Gen. 4 Set. 2 Cat. 2	Propria U.E.	337
Settore Edilizia: Edilizia scolastica	Lavori di efficientamento energetico dell'immobile sede della Scuola Media Statale "G. Garibaldi"	Manutenzione	Preliminare	Gen. 27 Set. 9 Cat. 3	U.E.	193
Settore Edilizia: Strutture per attività culturali	Lavori di recupero locali ex macello vecchio da destinare a sede della Protezione Civile e Centro Sociale di aggregazione giovanile al servizio della legalità denominato "Giudici Falcone Giovanni e Morvillo Francesca" sito in Via	Recupero	Definitiva	Gen. 13 Set. 4 Cat. 1	U.E. Mutuo senza contributo	389

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità di categoria

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	Intervento di riqualificazione urbanistica del Centro Storico - Lavori di consolidamento e restauro dell'edificio di rilevante interesse storico e strategico, destinato a palazzo municipale	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 7 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.340
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione urbana della Piazza Vittorio Emanuele	Ristrutturazione	Preliminare	Gen. 15 Set. 5 Cat. 2	Regione	770
Settore Edilizia: Recupero urbano	Manutenzione ordinaria per la riqualificazione di alcune piazzette del Centro Urbano: Piazzetta Corso Garibaldi, Piazza del Pozzo, Piazzetta via Maggiore Toselli e Piazzetta via Baracca.	Manutenzione	Preliminare	Gen. 16 Set. 6 Cat. 3	Regione	150
Settore Edilizia: Recupero urbano	Riqualificazione ed adeguamento funzionale della Piazza Croce, valorizzazione ambientale, urbanistica e sociale	Recupero	Preliminare	Gen. 20 Set. 7 Cat. 4	Regione	220
Settore Edilizia: Recupero urbano	Opere di riqualificazione e arredo urbano da realizzarsi nella via Pio La Torre e Pier Santi Mattarella, in area interessata da edilizia economica e popolare	Completamento	Studio fattibilità	Gen. 23 Set. 8 Cat. 5	Regione	155
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Opere di adeguamento e riqualificazione dell'impianto sportivo di calcio	Ristrutturazione	Definitiva	Gen. 5 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.300
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Realizzazione di un campo polivalente coperto	Opera nuova	Definitiva	Gen. 8 Set. 2 Cat. 2	Stato	369

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista in ordine di priorità di categoria

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 Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Realizzazione di un maneggio sovracommunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - 1° lotto funzionale	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 12 Set. 3 Cat. 3	Regione	860
Settore Impianti sportivi e ricreativi: Impianti polisportivi	Realizzazione di un maneggio sovracommunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - Progetto generale	Opera nuova	Preliminare	Gen. 21 Set. 4 Cat. 4	Regione	1.350
Settore Viabilità: Viabilità interna	Costruzione strada di collegamento della Piazza Sandro Pertini con la S.P. n. 16 Villalba-Mussonelli.	Opera nuova	Definitiva	Gen. 6 Set. 2 Cat. 1	Mutuo con contributo	336
Settore Viabilità: Viabilità esterna	Completamento strada panoramica di interesse turistico per l'accesso a "Cozzo Pirtusiddu"	Completamento	Preliminare	Gen. 9 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.737
Settore Viabilità: Viabilità esterna	Intervento di sistemazione e manutenzione straordinaria della strada comunale Porco	Manutenzione	Preliminare	Gen. 10 Set. 4 Cat. 2	Regione	1.282
Settore Viabilità: Illuminazione	Realizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica delle periferie	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 1 Set. 1 Cat. 1	Mutuo con contributo	633
SPESA COMPLESSIVA PREVISTA PER LA REALIZZAZIONE DELL'INTERO PROGRAMMA DELLE OPERE PUBBLICHE						24.241

Comune di Villalba

Lista annuale degli interventi

Triennio di riferimento 2016 - 2018

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

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
Realizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica delle periferie	dott. ing. Salvatore Bordenga	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 1 Set. 1 Cat. 1	Mutuo con contributo	633
Lavori di messa in sicurezza e della prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della Scuola Media Giuseppe Garibaldi.	dott. ing. Salvatore Bordenga	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 2 Set. 1 Cat. 1	Stato	282
Lavori di consolidamento della zona di via C. Battisti a monte della via G. Garibaldi	geom. Melchiorre Trabona	Opera nuova	Esecutiva	Gen. 3 Set. 1 Cat. 1	Regione	940
Lavori di manutenzione straordinaria ed adeguamento della scuola media statale del Centro Integrato per l'istruzione	dott. ing. Salvatore Bordenga	Manutenzione	Esecutiva	Gen. 4 Set. 2 Cat. 2	Propria U.E.	337
Opere di adeguamento e riqualificazione dell'impianto sportivo di calcio	dott. ing. Salvatore Bordenga	Ristrutturazione	Definitiva	Gen. 5 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.300
Intervento di riqualificazione urbanistica del Centro Storico - Lavori di consolidamento e restauro dell'edificio di rilevante interesse storico e strategico, destinato a palazzo municipale	dott. ing. Salvatore Bordenga	Ristrutturazione	Esecutiva	Gen. 7 Set. 3 Cat. 1	Regione	1.340
Realizzazione di un campo polivalente coperto	dott. ing. Salvatore Bordenga	Opera nuova	Definitiva	Gen. 8 Set. 2 Cat. 2	Stato	369

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

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
Realizzazione di superfici boscate Parco Serre.	dott. ing. Salvatore Bordenaga	Ampliamento	Preliminare	Gen. 11 Set. 1 Cat. 1	Regione	875
Lavori di recupero locali ex macello vecchio da destinare a sede della Protezione Civile e Centro Sociale di aggregazione giovanile al servizio della legalità denominato "Giudici Falcone Giovanni e Morvillo"	dott. ing. Salvatore Bordenaga	Recupero	Definitiva	Gen. 13 Set. 4 Cat. 1	U.E. Mutuo senza contributo	389
Manutenzione ordinaria per la riqualificazione di alcune piazzette del Centro Urbano: Piazzetta Corso Garibaldi, Piazza del Pozzo, Piazzetta via Maggiore Toselli e Piazzetta via Baracca.	dott. ing. Salvatore Bordenaga	Manutenzione	Preliminare	Gen. 16 Set. 6 Cat. 3	Regione	150
Lavori di trasformazione in rotabile della strada rurale Porco-Carcatizzi-Petrabanna	dott. ing. Salvatore Bordenaga	Opera nuova	Preliminare	Gen. 18 Set. 1 Cat. 1	Regione	1.474
Strada di interesse agricolo San Nicola-Bunazzu-Mattarello	dott. ing. Salvatore Bordenaga	Opera nuova	Preliminare	Gen. 19 Set. 2 Cat. 2	Regione	3.879
Riqualificazione ed adeguamento funzionale della Piazza Croce, valorizzazione ambientale, urbanistica e sociale	dott. ing. Salvatore Bordenaga	Recupero	Preliminare	Gen. 20 Set. 7 Cat. 4	Regione	220
Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nel Palazzo Municipale	dott. ing. Salvatore Bordenaga	Opera nuova	Preliminare	Gen. 24 Set. 2 Cat. 1	U.E.	158

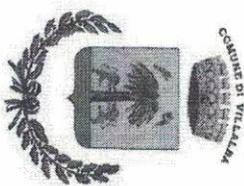
ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

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
Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nell'Autoparco - Contrada San Nicola	dott. ing. Salvatore Bordenga	Opera nuova	Preliminare	Gen. 26 Set. 4 Cat. 3	U.E.	142
Lavori di efficientamento energetico dell'immobile sede della Scuola Media Statale "G. Garibaldi"	dott. ing. Salvatore Bordenga	Manutenzione	Preliminare	Gen. 27 Set. 9 Cat. 3	U.E.	193

SPESA COMPLESSIVA PER GLI INTERVENTI DA REALIZZARE NEL 1° ANNO

12.681



COMUNE DI VILLALBA

Provincia di Caltanissetta

Programma triennale delle opere pubbliche

Anno 2016

Articolazione finanziaria opere intero programma

Triennio di riferimento 2016 – 2018

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista progetti con riferimento bilancio

N	INTERVENTI DA REALIZZARE NEL 1° ANNO Denominazione	RISORSE FINANZIARIE (esprese in migliaia di euro)			Totale triennio	Riferimento bilancio
		2016	2017	2018		
1	Realizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica delle periferie	633	0	0	633	
2	Lavori di messa in sicurezza e della prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della Scuola Media Giuseppe Garibaldi.	282	0	0	282	
3	Lavori di consolidamento della zona di via C. Battisti a monte della via G. Garibaldi	940	0	0	940	
4	Lavori di manutenzione straordinaria ed adeguamento della scuola media statale del Centro Integrato per l'istruzione	337	0	0	337	
5	Opere di adeguamento e riqualificazione dell'impianto sportivo di calcio	1.300	0	0	1.300	
6	Costruzione strada di collegamento della Piazza Sandro Pertini con la S.P. n. 16 Villalba-Mussomeli.	0	336	0	336	
7	Intervento di riqualificazione urbanistica del Centro Storico - Lavori di consolidamento e restauro dell'edificio di rilevante interesse storico e strategico, destinato a palazzo municipale	1.340	0	0	1.340	

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista progetti con riferimento bilancio

N.	INTERVENTI DA REALIZZARE NEL 1° ANNO Denominazione	RISORSE FINANZIARIE (espresse in migliaia di euro)			Totale triennio	Riferimento bilancio
		2016	2017	2018		
8	Realizzazione di un campo polivalente coperto	369	0	0	369	
9	Completamento strada panoramica di interesse turistico per l'accesso a "Cozzo Pirtusiddu"	0	1.737	0	1.737	
10	Intervento di sistemazione e manutenzione straordinaria della strada comunale Porco	0	1.282	0	1.282	
11	Realizzazione di superfici boscate Parco Serre.	875	0	0	875	
12	Realizzazione di un maneggio sovracommunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - 1° lotto funzionale	0	860	0	860	
13	Lavori di recupero locali ex macello vecchio da destinare a sede della Protezione Civile e Centro Sociale di aggregazione giovanile al servizio della legalità denominato "Giudici Falcone Giovanni e Morvillo Francesca" sito in via Interprovinciale.	389	0	0	389	
14	Sistemazione idraulica a protezione del centro abitato	0	841	0	841	

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista progetti con riferimento bilancio

N.	INTERVENTI DA REALIZZARE NEL 1° ANNO Denominazione	RISORSE FINANZIARIE (esprese in migliaia di euro)			Totale triennio	Riferimento bilancio
		2016	2017	2018		
15	Riqualificazione urbana della Piazza Vittorio Emanuele	0	770	0	770	
16	Manutenzione ordinaria per la riqualificazione di alcune piazzette del Centro Urbano: Piazzetta Corso Garibaldi, Piazza del Pozzo, Piazzetta via Maggiore Toselli e Piazzetta via Baracca.	150	0	0	150	
17	Lavori di completamento del Parco suburbano delle "Serre"	0	2.744	0	2.744	
18	Lavori di trasformazione in rotabile della strada rurale Porco-Carcalizi-Petrabanna	1.474	0	0	1.474	
19	Strada di interesse agricolo San Nicola-Bunazzu-Mattarello	3.879	0	0	3.879	
20	Riqualificazione ed adeguamento funzionale della Piazza Croce, valorizzazione ambientale, urbanistica e sociale	220	0	0	220	
21	Realizzazione di un maneggio sovracommunale a servizio degli agriturismo e delle strutture turistico/ricettive del comprensorio - Progetto generale	0	0	1.350	1.350	

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista progetti con riferimento bilancio

N.	INTERVENTI DA REALIZZARE NEL 1° ANNO Denominazione	RISORSE FINANZIARIE (esprese in migliaia di euro)			Totale triennio	Riferimento bilancio
		2016	2017	2018		
22	Completamento dei lavori di potenziamento dell'approvvigionamento idrico del centro abitato	0	816	0	816	
23	Opere di riqualificazione e arredo urbano da realizzarsi nella via Pio La Torre e Pier Santi Mattarella, in area interessata da edilizia economica e popolare	0	155	0	155	
24	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nel Palazzo Municipale	158	0	0	158	
25	Impianto di pubblica illuminazione efficiente - Derivante da fonti di energia rinnovabili delle periferie dell'abitato	0	669	0	669	
26	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nell'Autoparco - Contrada San Nicola	142	0	0	142	
27	Lavori di efficientamento energetico dell'immobile sede della Scuola Media Statale "G. Garibaldi"	193	0	0	193	
SPESA COMPLESSIVA		12.681	0	0		



COMUNE DI VILLALBA

Provincia di Caltanissetta

Programma triennale delle opere pubbliche

Anno 2016

Articolazione finanziaria opere lista annuale

Triennio di riferimento 2016 – 2018

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista progetti con riferimento bilancio

N.	INTERVENTI DA REALIZZARE NEL 1° ANNO Denominazione	RISORSE FINANZIARIE (esprese in migliaia di euro)			Totale triennio	Riferimento bilancio
		2016	2017	2018		
1	Realizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica delle periferie	633	0	0	633	
2	Lavori di messa in sicurezza e della prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della Scuola Media Giuseppe Garibaldi.	282	0	0	282	
3	Lavori di consolidamento della zona di via C. Battisti a monte della via G. Garibaldi	940	0	0	940	
4	Lavori di manutenzione straordinaria ed adeguamento della scuola media statale del Centro Integrato per l'istruzione	337	0	0	337	
5	Opere di adeguamento e riqualificazione dell'impianto sportivo di calcio	1.300	0	0	1.300	
6	Intervento di riqualificazione urbanistica del Centro Storico - Lavori di consolidamento e restauro dell'edificio di rilevante interesse storico e strategico, destinato a palazzo municipale	1.340	0	0	1.340	
7	Realizzazione di un campo polivalente coperto	369	0	0	369	

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

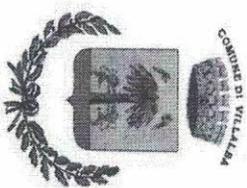
Lista progetti con riferimento bilancio

N.	INTERVENTI DA REALIZZARE NEL 1° ANNO Denominazione	RISORSE FINANZIARIE (esprese in migliaia di euro)			Totale triennio	Riferimento bilancio
		2016	2017	2018		
8	Realizzazione di superfici boscate Parco Serre.	875	0	0	875	
9	Lavori di recupero locali ex macello vecchio da destinare a sede della Protezione Civile e Centro Sociale di aggregazione giovanile al servizio della legalità denominato "Giudici Falcone Giovanni e Morvillo Francesca" sito in via Interprovinciale.	389	0	0	389	
10	Manutenzione ordinaria per la riqualificazione di alcune piazzette del Centro Urbano: Piazzetta Corso Garibaldi, Piazza del Pozzo, Piazzetta via Maggiore Toselli e Piazzetta via Baracca.	150	0	0	150	
11	Lavori di trasformazione in rotabile della strada rurale Porco-Carcattizi-Petrabanna	1.474	0	0	1.474	
12	Strada di interesse agricolo San Nicola-Bunazzu-Mattarello	3.879	0	0	3.879	
13	Riqualificazione ed adeguamento funzionale della Piazza Croce, valorizzazione ambientale, urbanistica e sociale	220	0	0	220	
14	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nel Palazzo Municipale	158	0	0	158	

ELENCO DELLE OPERE PROGRAMMATE

Lista progetti con riferimento bilancio

INTERVENTI DA REALIZZARE NEL 1° ANNO		RISORSE FINANZIARIE (espresse in migliaia di euro)			Totale triennio	Riferimento bilancio
		2016	2017	2018		
N.	Denominazione					
15	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare alla rete di distribuzione nell'Autoparco - Contrada San Nicola	142	0	0	142	
16	Lavori di efficientamento energetico dell'immobile sede della Scuola Media Statale "G. Garibaldi"	193	0	0	193	
SPESA COMPLESSIVA		12.681	0	0		



COMUNE DI VILLALBA

Provincia di Caltanissetta

Programma triennale delle opere pubbliche

Anno 2016

CARTOGRAFIA

Il Sindaco
geom. Alessandro Plumeri



Il Responsabile dell'Area III
ing. Salvatore Bordenga

Triennio di riferimento 2016 – 2018

Programma Triennale delle OO.PP. 2016-
TAV. 01



Image © 2016 DigitalGlobe



Programma Triennale delle OO.PP. 201
Tav.02

Image © 2016 DigitalGlobe

2001

Data di acquisizione delle immagini: 6/28/2014 37°38'27.96"N 13°50'51.90"E elev 787 m