

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

PROGRAMMA TRIENNALE
DELLE
OPERE PUBBLICHE
2016 - 2018

COSI' COME EMENDATO

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OO.PP. ED ELENCO ANNUALE DEI LAVORI NEL COMUNE DI PATERNÒ 2016-2018

RELAZIONE GENERALE

1.0 -PREMESSA

La programmazione delle Opere pubbliche è stata per molti anni rappresentata nel Programma Triennale, redatto ai sensi della L.R. n.21 del 29 aprile 1985, con l'inclusione di progetti, a livello di definizione almeno di preliminari, con priorità di settore e generali che non sempre tenevano conto dell'effettiva possibilità di finanziamento nel primo anno del programma.

Il recepimento della Legge n.109/1994, con la L.R. n.7/2002, modificata con la L.R. n.7/2003 e da ultimo dalla L.R. n.12/2011, art.6, introduce anche in Sicilia alcuni punti fermi ma anche nuovi nella programmazione triennale, soprattutto nell'elenco annuale.

Con la modifica introdotta dalla L.R. n.7/2003 dal nuovo D.A. LL.PP. 19.11.2009 e dalla L.R. n.12/2011, nell'elenco annuale è possibile inserire studi di fattibilità (importi inferiori a 1.000.000,00 di euro) o progetti preliminari (importo pari o superiori a 1.000.000,00 di euro) ma che abbiano copertura finanziaria e siano, di norma, conformi allo strumento urbanistico, salvo che per i lavori di manutenzione, per i quali è sufficiente l'indicazione degli interventi accompagnata dalla stima sommaria dei costi.

Inoltre il nuovo programma triennale richiede, vista la presenza di numerose connessioni e relazioni tra i dati finanziari, quelli tecnici e le scelte politiche, una particolare attenzione al rispetto dei vincoli e delle priorità di legge, per contemperare gli indirizzi politici con le esigenze tecniche ed economiche che dovranno confluire nel Bilancio annuale e pluriennale dell'Ente.

Si tratta, comunque, di uno strumento di programmazione flessibile che, come tale, è sottoposto a revisione annuale al fine di far fronte, attraverso integrazioni e aggiornamenti, alle nuove esigenze, non prevedibili in sede di prima costruzione, o alle rettifiche di precedenti valori previsti.

La proposta, che accompagna la presente relazione, non fa altro che riprendere le linee direttive dell'anno 2015 e, alla luce dello stato di realizzazione attuale e prospettico, giungere a definire l'insieme degli interventi per il periodo 2016/2018.

Come previsto dall'articolo 14 delle Legge n.109/1994, recepito dalla L.R. n.7/2002, e per ultimo dall'articolo 6 della L.R. n.12/2011 e dal Regolamento di esecuzione ed attuazione della L.R. n.12/2001, il Programma Triennale delle Opere Pubbliche e l'Elenco annuale devono essere redatti in conformità agli schemi tipo che l'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e delle Mobilità ha approvato con Decreto del 10.08.2012.

Detti schemi e le schede che riepilogano il Programma necessitano, comunque, di alcune precisazioni ed integrazioni che possano facilitarne la lettura e di altre specificazioni, per meglio rappresentare il Programma Triennale e le singole opere ivi inserite.

Si precisa che il Programma Triennale delle OO.PP., così come sintetizzato e definito negli schemi tipo, si compone oltre che delle schede previste dal citato D.A., anche degli elaborati previsti dall'art. 6, comma 14, della L.R. n.12/2011 che sono i seguenti: una cartografia in scala adeguata indicante la localizzazione di tutte le opere previste, una relazione descrittiva che illustra una corretta utilità del Programma per una migliore comprensione e visione d'insieme.

2.0 -LA COSTITUZIONE DEL PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE

Per la costruzione del Programma Triennale delle OO.PP. ed il correlato "Elenco Annuale" del nostro Ente, redatti nel rispetto delle disposizioni legislative sopra evidenziate, si è utilizzato il metodo di lavoro sviluppato partendo dalla puntuale ricognizione del Programma 2016-2018, del suo stato di realizzazione, dello stato attuale della progettazione e delle disponibilità finanziarie, procedendo, di seguito, alla definizione del nuovo Programma 2016-2018.

Seguendo l'impostazione voluta dal legislatore è stata adottata una modalità di programmazione, che ricalca la soluzione proposta dalla L.R. n.12/2011 e del suo Regolamento di attuazione ed esecuzione, che può essere ripartita in tre fasi:

- ³⁵/₁₇ l'analisi dei fabbisogni, delle risorse disponibili e delle problematiche connesse;
- ³⁵/₁₇ l'analisi delle modalità di soddisfacimento di detti bisogni attraverso i lavori pubblici;
- ³⁵/₁₇ l'analisi delle disponibilità finanziarie e loro programmazione.

2.1 -ANALISI GENERALE DEI FABBISOGNI E DELLE RISORSE DISPONIBILI

La prima fase del lavoro è stata dedicata alla ricerca ed alla conseguente quantificazione dei fabbisogni e delle esigenze della collettività, individuando, al contempo, tutti gli interventi necessari per il loro soddisfacimento e le risorse necessarie per la loro realizzazione.

Infatti, conclusa l'analisi della individuazione e quantificazione delle richieste della collettività, di concerto con i servizi finanziari, sono state esaminate le possibilità di finanziamento e i limiti di indebitamento realmente sopportabili dall'Ente.

Detta analisi trova sintetica descrizione nella scheda n.1 dei modelli assessoriali, che racchiude il quadro delle risorse disponibili.

La scheda n.2, assieme all'articolazione della copertura finanziaria, individua la tipologia e la categoria di ciascuna opera con la descrizione dell'intervento, la stima dei costi del programma, spalmabili su tre anni, con l'indicazione delle fonti e compresi gli apporti da privati.

In relazione alla disponibilità finanziarie previste nei documenti di programmazione annuale è stato costruito l'Elenco dei lavori annuali (scheda n.3). Con le risorse del Bilancio comunale si cerca di affrontare l'emergenza "strade" e, prestando particolare attenzione, nel recepimento delle somme, a provvedere al pieno utilizzo delle strutture realizzate al fine di rendere nuovi servizi alla cittadinanza, alla messa in sicurezza degli edifici scolastici ed alla rivitalizzazione dell'attività economica dell'Ente.

2.2 -ANALISI DELLE MODALITÀ DI SODDISFACIMENTO DEI FABBISOGNI

La fase fondamentale della formazione è stata caratterizzata dall'inserimento, nel Programma, delle opere da realizzare per le quali ai sensi della normativa vigente si è provveduto ad effettuare opportuni studi e redatto, per ciascuna, almeno un progetto preliminare nel quale siano state indicate le caratteristiche funzionali, tecniche, gestionali ed economico-finanziarie dell'intervento, corredato dall'analisi dello stato di fatto per quanto riguarda le eventuali componenti storico-artistiche-architettoniche-paesaggistiche e di sostenibilità ambientale, socio-economiche, amministrative e tecniche.

E' stata, infine, effettuata una ricognizione sull'attività di programmazione in corso, rivolta a verificare se le opere, inserite nell'Elenco annuale, presentino un grado di sufficiente attendibilità in merito alla possibilità dell'Ente a giungere al finanziamento nel corso dell'anno.

Un discorso a parte deve essere effettuato per gli interventi di manutenzione straordinaria. Per essi, seguendo la specifica disposizione contenuta nell'articolo 2, comma 3, del 31.08.2012, si è proceduto ad una loro proposizione all'interno del programma, in maniera aggregata per categorie di lavori di cui alla Tabella n.2 del citato Decreto Ass.le e per i quali, l'indicazione degli interventi è accompagnata dalla stima sommaria dei costi.

2.3 -LA RELAZIONE CON ALTRI DOCUMENTI DI PROGRAMMAZIONE DELL'ENTE

La predisposizione di un documento complesso, quale il Programma Triennale delle OO.PP. e del conseguente Elenco annuale, non può intendersi avulso dall'intero processo di programmazione presente nell'Ente e dagli altri documenti di programmazione economico-finanziari e territoriali disciplinati da specifiche disposizioni di legge.

In particolare si può sottolineare che il Programma Triennale delle OO.PP e relativo Elenco annuale sono redatti sulla base:

- dei documenti di programmazione finanziaria quali il Bilancio di previsione e il Bilancio pluriennale;
- degli strumenti di pianificazione di settore esistenti, in particolare con riferimento agli interventi programmati, alle azioni da intraprendere in riguardo agli aspetti territoriali, ambientali e paesaggistici, nonché alle relazioni con le indicazioni legislative ed attuative della pianificazione di settore;
- delle analisi socio-economiche del bacino di utenza, del contesto delle strutture esistenti, di quelle da completare, dei vincoli esistenti;
- dei programmi dell'amministrazione e del loro rapporto con gli strumenti di programmazione territoriale.

2.4 -LA DEFINIZIONE DELLE PRIORITÀ

Un ulteriore aspetto di approfondimento, nel processo di predisposizione del Programma Triennale delle Opere Pubbliche, riguarda:

- la definizione delle priorità (L.R. n.12/2011 articolo 6, comma 3);
- le Tipologie delle opere (Tabella n.1 del D.A. 31.08.2012);
- la Categoria delle opere (Tabella n.2 del D.A. 31.08.2012).

Nel nostro Ente l'ordine di priorità ha tenuto conto, in primo luogo, delle risorse finanziarie e dei bisogni, e poi della tipologia e della categoria dei lavori, sempre tenendo in considerazione le priorità di legge.

2.5 -ELENCO ANNUALE

L'Elenco annuale, quale documento che riporta le opere da realizzare esclusivamente nell'anno 2016, è quello che dovendo tenere presente la tempistica di esecuzione e gli strumenti di programmazione, presenta il maggiore numero di formazione e costituisce la base per il così detto "Bilancio degli investimenti" nella parte della spesa del Bilancio 2016.

Nell'elenco annuale dei lavori, redatto secondo la scheda n.3, sono indicati, fra l'altro, per ciascuna opera:

- il responsabile del procedimento;
- l'ammontare delle risorse destinate all'esecuzione dei lavori;
- le priorità e i tempi.

Si precisa che nella formulazione dell'Elenco annuale sono stati seguiti gli indirizzi legislativi e pertanto :

- ³⁵/₁₇ nell'Elenco annuale sono inserite tutte le opere che l'Amministrazione intende realizzare nel primo anno di riferimento del Programma Triennale, visti i limiti di legge;
- ³⁵/₁₇ i progetti delle opere sono conformi agli strumenti urbanistici vigenti, tranne nei casi specificatamente previsti dalle normative vigenti in materia;
- ³⁵/₁₇ l'Elenco annuale predisposto dall'Ente contempla l'indicazione dei mezzi finanziari in relazione a risorse proprie, a quelle disponibili in base a contributi o risorse dello Stato, della Regione o di altri Enti Pubblici, e a quelle acquisibili mediante alienazione di beni immobili;
- ³⁵/₁₇ l'ordine di priorità in conformità all'articolo 128, comma 3, del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, secondo una scala di priorità espressa in tre livelli.

Nel Programma Triennale sono stati inseriti anche gli interventi per i quali è stata avviata, o sarà avviata nel corso dell'anno, la richiesta di finanziamento. Mentre per il Programma Triennale è sufficiente la previsione ancora generica delle risorse, per l'Elenco annuale è indispensabile la sussistenza degli stanziamenti di Bilancio. E' un principio che introduce il concetto di certezza delle risorse e che tenta di rivalutare, rinvigorendolo, il significato della veridicità del Bilancio. Non a caso, l'Elenco annuale è approvato contestualmente al Bilancio di previsione, di cui ne costituisce un allegato, come previsto dall'art. 172, comma 1, lettera d), del D.Lgs. n. 267/2000 e succ. mod. ed int.

3.0 -L'ANALISI FINANZIARIA

Nel Programma Triennale delle OO.PP. 2016-2018 sono stati previsti **n.43 interventi**, di cui n. 21 riportati nell'Elenco 1^a annualità in quanto è stato già emesso decreto di finanziamento (oppure è in corso) , e n. 22 per i quali è stata inviata la richiesta di finanziamento e/o esperita altra forma di finanziamento.

3.1 -LE ENTRATE AVENTI DESTINAZIONI VINCOLATE PER LEGGE

Si tratta di entrate che si rendono disponibili a seguito di erogazioni di contributi da parte dello Stato e della Regione e che pertanto, trovano evidenziazione nella parte delle entrate (titolo IV categoria II e III) del bilancio dell'Ente.

Riferendoci al nostro Ente **detta voce risulta pari a € 17.676.684,53** ed è riferita a **n.13 interventi**, di cui n.8 finanziati con fondi regionali e n.5 finanziati con fondi nazionali.

-FONDI REGIONALI :

1. “Ampliamento e riqualificazione area esterna Piscina Comunale” - **Fondi regionali** – Assessorato allo Sport e Turismo - **pari ad € 1.500.000,00** ;
2. “Costruzione Asilo Nido da sorgere tra la via Messina e corso Marco Polo” - **Fondi regionali** - Assessorato alla Famiglia e Politiche Sociali - **pari ad € 543.170,00**, con integrazione Stanziamenti di bilancio pari ad € 83.500,00 per un totale di € 629.770,00 –
3. “Completamento interventi di consolidamento e ripristino copertura dei locali soprastanti la Biblioteca Comunale, nel complesso dell'ex Monastero Benedettine” - **Fondi regionali** - Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità – fondi PAC III - **pari ad € 595.773,00**;
4. Ammodernamento e costruzione nuovi tratti di rete idrica” - **Finanziamento con Fondi regionali per € 1.827.000,00**
5. “Completamento rete idrica, relativamente al centro abitato fra via Fiume, via Canonico Renna, via Circumvallazione e impianto di telecontrollo” - **Finanziamento con Fondi regionali pari ad € 2.120.000,00** –
6. **Ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico 4° Didattico ubicato in Viale Kennedy, 16” richiesta di finanziamento con Fondi nazionali pari ad € 800.000,00**

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

7. Stralcio funzionale Lavori ristrutturazione locali S. Gaetano” Avanzo amministrazione finanziamento con Fondi regionali pari ad € 538993,68.
8. Smaltimento dell'amianto in copertura con la riqualificazione dei presidi igienico-sanitari e miglioramento delle condizioni di sicurezza del Palazzetto dello Sport di Via Bologna **Fondi regionali pari ad € 149.747,85**

-FONDI NAZIONALI :

1. Ripavimentazione con basolato lavico di via Monastero e via Vittorio Emanuele per la rivitalizzazione delle attività produttive del centro storico” - **Fondi nazionali** - Ministero Economia e Finanza – **pari ad € 990.000,00 -**
2. “Messa in sicurezza 3° Circolo Didattico via Pitrè” - **Fondi nazionali** – Protezione Civile – **pari ad € 234.000,00 -;**
3. “Messa in sicurezza 4° Circolo Didattico viale Kennedy n.16” - **Fondi nazionali** – Protezione Civile – **pari ad € 578.000,00 - ;**
4. “CONTRATTI DI QUARTIERE” - **Fondi nazionali** - Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, Comitato Paritetico Stato Regione - **pari ad € 7.000.000,00 - ;**
5. “Miglioramento scuola falconieri” 880.000,00 **Fondi nazionali** – Decreto Mutui Carico stato – **pari ad € 800.000,00 e 80.000 DA FINANZIARE RESIDUO MUTUI.**

TOTALE ENTRATE REGIONALI : € 8.074.684,53

TOTALE ENTRATE NAZIONALI : € 9.602.000,00

TOTALE ENTRATE A DESTINAZIONE VINCOLATA : € 17.676.684,53.

3.2 -LE ENTRATE ACQUISTE O ACQUISIBILI MEDIANTE CONTRAZIONE DI MUTUO E/O LEASING IN COSTRUENDO

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

La voce raccoglie le entrate acquisibili a seguito di contrazione di prestiti con istituti mutuanti. Questa forma di finanziamento ricomprende il totale della categoria n.3 del titolo V dell'entrata.

Riferendoci al nostro Ente **detta voce risulta pari a € 1.939.748,00 ed è riferita a n. 2 interventi**, così suddivisi:

1. "Completamento rete fognaria Collettore A" - **Mutuo Cassa Deposito e Prestiti a carico del Comune - pari ad € 1.790.000,00**

TOTALE ENTRATE MUTUI : € 1.790.000,00

TOTALE ENTRATE LEASING/PPT € 0

TOTALE ENTRATE MUTUI E/O LEASING : € 1.790.000,00

3.3 -LE ENTRATE ACQUISITE O ACQUISIBILI MEDIANTE APPORTO DI CAPITALI PRIVATI

Si tratta di entrate individuate per il finanziamento delle opere suscettibili di gestione economica, ai sensi della normativa vigente; infatti le Amministrazioni verificano la possibilità di far ricorso all'affidamento in concessione di costruzione e gestione o a procedure ai project financing del Decreto 163\2006.

Riferendoci al nostro Ente **detta voce risulta pari a € 4.280.000,00 ed è riferita a n.3 interventi**, di cui n.2 da realizzarsi in ambito cimiteriale, così suddivisi:

1. "Realizzazione tombe nuovo Cimitero" - **Capitali privati pari ad € 2.000.000,00 ;**
2. "Realizzazione di un nuovo padiglione di loculi nel nuovo Cimitero" - **Capitali privati pari ad € 2.500.000,00**

3. Restauro e adeguamento alle norme di sicurezza della chiesa “Gesù e Maria – PANTHEON” sita in piazza S. Barbara angolo via Provv. Virgillito Bonaccorso **Capitali privati pari ad € 780.000,00**

TOTALE ENTRATE ACQUISITE O ACQUISIBILI MEDIANTE APPORTO DI CAPITALI PRIVATI : € 5.280.000,00

3.4 -LE ENTRATE ACQUISITE O ACQUISIBILI MEDIANTE TRASFERIMENTO DI IMMOBILI

Si tratta di entrate ottenute dall’alienazione dei beni immobili, nonché quelle acquisibili ai sensi della normativa vigente. L’importo complessivo risultante in detta voce trova, come già detto, analitica specificazione nella sezione B della stessa scheda.

Riferendoci al nostro Ente, detta voce risulta pari ad € 0,00.

3.5 -STANZIAMENTI DI BILANCIO E RESIDUI DI MUTUI

Si tratta di una soluzione residuale di acquisizione di risorse per il finanziamento delle opere pubbliche da stanziamenti anni precedenti o residui di mutui consolidati.

Riferendoci al nostro Ente **detta voce risulta pari a - € 1.251.495,39 --. ed è riferita a n.6 interventi**, così suddivisi:

1. “Costruzione Asilo Nido da sorgere tra la via Messina e corso Marco Polo” - **Cofinanziamento** integrativo a Fondi regionali - € 543.170,00
- **con Stanziamenti di bilancio pari ad € 50.000,00** per un totale di € 629.770,00;

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

2. Lavori costruzione nuova sede stradale via sella - **Residui di mutui consolidati pari ad € 120.000,00 ;**
3. Lavori per la mitigazione del rischio idrogeologico con la realizzazione di opere di contenimento strada Romiti- **Residui di mutui consolidati pari ad € 100.400,00.**
4. Manutenzione straordinaria scuole **pari ad € € 578.495,39**
5. Completamento asilo via Messina “ Importo 150.000,00 Devoluzioni Mutui
6. “Costruzione 80 loculi prefabbricati preso il cimitero nuovo , utilizzando i fondi bilancio per euro 136.000,00

TOTALE ENTRATE STANZIAMENTI DI BILANCIO : € **186.000,00**

TOTALE ENTRATE RESIDUI MUTUI CONSOLIDATI : € 1.065.495,39

TOTALE ENTRATE STANZIAMENTI DI BILANCIO

E RESIDUI MUTUI CONSOLIDATI : € 1.251.495,39

3.6 -RICHIESTA DI FINANZIAMENTI - PRATICHE AVVIATE E DA AVVIARE

RICHIESTA DI FINANZIAMENTI - PRATICHE AVVIATE E DA AVVIARE

Si tratta di richiesta di finanziamenti avviati o da avviare ad altri Enti, per la realizzazione di opere pubbliche, in attesa di risposte.

Riferendoci al nostro Ente **è riferita a n.21 interventi**, di cui esiste almeno un progetto preliminare, così suddivisi:

1. Recupero e conservazione della Chiesa Santa Barbara **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 930.000,00**

2. Lavori di bonifica sito ex discarica r.s.u. Petulenti” - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 1.000.000,00**
3. Completamento restauro convento San Francesco alla Collina” - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 1.875.000,00 ;**
4. “Installazione di sottoservizio per l'approvvigionamento idropotabile della zona a Sud della S.P. 4/II in contrada Currone” - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 138.740,00 –;**
5. “Installazione di sottoservizio per l'approvvigionamento idropotabile in Contrada Sferro lungo la S.S. 192 dal KM. 55,900 al KM. 50,470 “ - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 302.650,00 - ;**
6. “Lavori di riassetto, risanamento idrogeologico e riqualificazione ambientale dell'area Salinelle” - **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali Protezione Civile pari ad € 2.400.000,00**
7. Progetto di riqualificazione energetica dell’edificio scolastico,sede centrale dell’Istituto comprensivo “Don Milani sito in Piazzale civiltà del Lavoro n. 1 a Paternò” Importo 1.466.804,00 F.R.
8. “Lavori per la mitigazione rischio idrogeologico della Collina storica” - **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali Protezione Civile pari ad € 1.500.000,00 -;**
9. “Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza di tratti della strada comunale Bretella A.S.I., attraverso opere idrauliche e bonifica sottofondo e rifacimento del corrispondente pacchetto stradale”- **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 200.000,00**
10. “Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della strada comunale di Via M. Buonarroti, con rifacimento del pacchetto stradale”- **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 110.500,00 ;**
11. “Interventi urgenti per l'efficientamento energetico dell'edificio scolastico “Giovanni XXIII” di Via Libertà, con impianto di climatizzazione ad alta efficienza energetica, alimentato da energie da fonti rinnovabili” **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali € 720.000,00;**

12. “Lavori di efficientamento energetico, adeguamento impianto antincendio e superamento delle barriere architettoniche dei locali primo circolo didattico “Lombardo radice ” **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** per € 1.531.118,15.
13. “Riqualificazione della sede stradale di viale Kennedy” - **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** per € 1.485.000,00;
14. “Riqualificazione della sede stradale di viale Alcide De Gasperi” - **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** per €1.673.000,00;
15. “Stralcio funzionale progetto di riqualificazione Castello Normanno” - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 450.000,00 -;**
16. “Riqualificazione energetica del Palazzo Comunale “ex Alessi”, sito in Piazza Umberto” - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 967.760,00 - ;**
17. “Realizzazione di Piste Ciclabili nel territorio di Paternò al fine di diffondere un sistema alternativo di mobilità: *il percorso ciclabile tra la Città ed il fiume Simeto*” - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali pari ad € 784.700,00 - .**
18. Interventi urgenti per l'efficientamento energetico dei locali del IV Circolo Didattico **Richiesta di finanziamento con Fondi Nazionali € 930.000,00**
19. Opere finalizzate all'utilizzo di risorse energetiche rinnovabili negli edifici comunali, Scuola S. Francesco e Piscina comunale **Richiesta di finanziamento con Fondi Nazionali € 215.550,00**
20. Progetto di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico,sede centrale dell'Istituto comprensivo “Don Milani sito in Piazzale civiltà del Lavoro n. 1 a Paternò” Importo 1.466.804,00 F.R.
21. Progetto di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico,sede centrale dell'Istituto comprensivo “G.B. Nicolosi sito in via Scala Vecchia a Paternò” Importo 1.429.604,00 F.R.

.7 -ALTRE DISPONIBILITA' FINANZIARIE NON COMPRESSE NEI PRECEDENTI CASI

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

Si tratta di una soluzione residuale introdotta in modo generico da parte del legislatore. Riferendosi agli Enti Locali essa viene a ricomprendere rientri da economie sugli stanziamenti non vincolanti, rientri derivanti da residui dell'anno precedente, eccetera; inoltre comprende i finanziamenti provenienti da altre fonti ma che non transitano dal Bilancio Comunale. Riferendoci al nostro Ente, detta vice risulta pari a € 0,00.

4,0 -PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OO. PP. 2016 / 2018 - INTERVENTI PROGRAMMATI DISTRIBUITI PER ANNUALITÀ.

4.1 -PRIMA ANNUALITÀ

1. “Completamento rete fognaria Collettore A” - **Mutuo Cassa Deposito e Prestiti a carico del Comune** - € 1.790.000,00;
2. “Ampliamento e riqualificazione area esterna Piscina Comunale” - **Fondi regionali** – € 1.500.000,00;
3. “Ripavimentazione con basolato lavico di via Monastero e via Vittorio Emanuele per la rivitalizzazione delle attività produttive del centro storico” - **Fondi nazionali** - € 990000,00;
4. “Messa in sicurezza 3° Circolo Didattico via Pitrè” - **Fondi nazionali** - € 234.000,00;
5. “Messa in sicurezza 4° Circolo Didattico viale Kennedy n.16” - **Fondi nazionali** - € 578.000,00;
6. “Costruzione Asilo Nido da sorgere tra la via Messina e corso Marco Polo” - **Fondi regionali** per € 543.170,00 **ed integrazione Stanziamenti di bilancio** per € 83.600,00 per un totale di € 629.770,00;
7. Ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico di Via Falconieri, 129” **richiesta di finanziamento con Fondi nazionali e comunale** per € 880.000,00;
8. OO.UU. e servizi tecnologici zona Palazzolo Contratti di quartiere” - **Fondi nazionali** per € 7.000.000,00;
9. Lavori per la mitigazione del rischio idrogeologico con la realizzazione di opere di contenimento strada Romiti- **Residui di mutui consolidati pari ad € 100.400,00;**
10. Lavori costruzione nuova sede stradale via sella - **Residui di mutui consolidati pari ad € 120.000,00;**
11. “Ammodernamento e costruzione nuovi tratti di rete idrica” - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali** € 1.827.000,00;
12. “Completamento rete idrica, relativamente al centro abitato fra via Fiume, via Canonico Renna, via Circumvallazione e impianto di telecontrollo” - **Richiesta finanziamento con Fondi regionali** per € 2.120.000,00;

13. “Completamento interventi di consolidamento e ripristino copertura dei locali soprastanti la Biblioteca Comunale, nel complesso dell'ex Monastero Benedettine” - **Fondi regionali** per € 595.773,00.
14. “Realizzazione tombe nel nuovo Cimitero” - **Capitali privati** per € 2.000.000,00;
15. “Realizzazione di un nuovo padiglione di loculi nel nuovo Cimitero” - **Capitali privati** per € 2.500.000,00;
16. “Smaltimento dell'amianto in copertura con la riqualificazione dei presidi igienico-sanitari e miglioramento delle condizioni di sicurezza del Palazzetto dello Sport di Via Bologna” - **Fondi regionali** € 149.747,85.
17. Manutenzione straordinaria scuole **Residui di mutui consolidati pari ad € 578.495,39**
- 18. Ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico 4° Didattico ubicato in Viale Kennedy, 16” richiesta di finanziamento con Fondi nazionali pari ad € 800.000,00**
19. Stralcio funzionale Lavori ristrutturazione locali S. Gaetano” Avanzo amministrazione finanziamento con Fondi regionali pari ad € 538993,68
20. Completamento asilo via Messina “ Importo 150.000,00 Devoluzioni Mutui
21. Costruzione 80 loculi prefabbricati preso il cimitero nuovo , utilizzando i fondi bilancio per euro 136.000,00

4.2 -SECONDA ANNUALITÀ

22. “Recupero e conservazione della Chiesa Santa Barbara” - **Fondi regionali** per € 930.000,00;
23. “Lavori di bonifica sito ex discarica r.s.u. Petulenti” - **Fondi regionali** per € 1.000.000,00;
24. “Completamento restauro convento San Francesco alla Collina” - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali** per € 1.875.000,00;
25. “Installazione di sottoservizio per l'approvvigionamento idropotabile della zona a Sud della S.P. 4/II in contrada Currone” - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali** per € 138.740,00;

26. “Installazione di sottoservizio per l'approvvigionamento idropotabile in Contrada Sferro lungo la S.S. 192 dal KM. 55,900 al KM. 50,470 “ -
Richiesta di finanziamento con Fondi regionali per € 302.650,00;
27. “Lavori di riassetto, risanamento idrogeologico e riqualificazione ambientale dell'area Salinelle” - **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** Protezione Civile per € 2.400.000,00;
28. “Lavori per la mitigazione rischio idrogeologico della Collina storica” - **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** Protezione Civile per € 1.500.000,00;
29. “Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza di tratti della strada comunale Bretella A.S.I., attraverso opere idrauliche e bonifica sottofondo e rifacimento del corrispondente pacchetto stradale”- **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali** per € 200.000,00;
30. “Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della strada comunale di Via M. Buonarroto, con rifacimento del pacchetto stradale”- **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali** per € 110.500,00;
31. “Interventi urgenti per l'efficientamento energetico dell'edificio scolastico “Giovanni XXIII” di Via Libertà, con impianto di climatizzazione ad alta efficienza energetica, alimentato da energie da fonti rinnovabili” **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** € 720.000,00;
32. “Lavori di efficientamento energetico, adeguamento impianto antincendio e superamento delle barriere architettoniche dei locali primo circolo didattico “Lombardo radice” **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** per € 1.531.118,15.
33. “Riqualificazione della sede stradale di viale Kennedy” - **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** per € 1.485.000,00;
34. “Riqualificazione della sede stradale di viale Alcide De Gasperi” - **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** per €1.673.000,00;
35. Progetto di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico,sede centrale dell'Istituto comprensivo “Don Milani sito in Piazzale civiltà del Lavoro n. 1 a Paternò” Importo 1.466.804,00 F.R.

36. Progetto di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico, sede centrale dell'Istituto comprensivo "G.B. Nicolosi sito in via Scala Vecchia a Paternò" Importo 1.429.604,00 F.R.
37. "Ristrutturazione Palazzo Comunale edificio strategico" - Fondi regionali per € 1.750.000,00;

4.3 -TERZA ANNUALITÀ

38. "Stralcio funzionale progetto di riqualificazione Castello Normanno" - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali** per € 450.000,00;
39. **Riqualificazione energetica del Palazzo Comunale "ex Alessi", sito in Piazza Umberto"** Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 967.760,00; l'intervento, con ubicazione nel Palazzo di rappresentanza del Comune, sede dell'Aula del Consiglio Comunale, oltre a realizzare opere di manutenzione e di ripristino di finiture, è particolarmente finalizzato a dotare l'edificio di dispositivi impiantistici atti a perseguire il risparmio dei consumi energetici, sposando uno dei temi guida prioritari della programmazione regionale e comunitaria. Tra le opere significative sono da annoverare la sostituzione dei preesistenti corpi illuminanti con altri di nuova generazione (LED) sia all'interno che nell'area pertinenziale esterna dell'edificio, l'ottimizzazione dell'impianto di climatizzazione e un impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da utilizzare in situ (nel caso particolare di edificio sottoposto a vincolo monumentale, tale impianto sarà del tipo "a tegole" per una migliore integrazione/miigazione con i materiali già presenti sulla copertura a falde
40. "Realizzazione di Piste Ciclabili nel territorio di Paternò al fine di diffondere un sistema alternativo di mobilità: *il percorso ciclabile tra la Città ed il fiume Simeto*" - **Richiesta di finanziamento con Fondi regionali** per € 784.700,00;
41. "Interventi urgenti per l'efficientamento energetico dei locali del IV Circolo Didattico, siti in Viale Kennedy, con impianto di climatizzazione ad alta efficienza energetica, alimentato da energie da fonti rinnovabili" **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** € 930.000,00.

42. “Opere finalizzate all'utilizzo di risorse energetiche rinnovabili negli edifici comunali, Scuola S. Francesco e Piscina comunale **Richiesta di finanziamento con Fondi nazionali** 215.550,00;
43. “Restauro e adeguamento alle norme di sicurezza della chiesa “Gesù e Maria – PANTHEON” sita in piazza S. Barbara angolo via Provv. Virgillito Bonaccorso” - **Capitali Privati** per € 780.000,00;

5.0 -PROCEDURA PER L'APPROVAZIONE DEL PROGRAMMA

Precisato quanto sopra, lo schema di Programma Triennale 2016-2018 risulta costituito dalle Schede nn.1-2-2b-3-4 secondo lo schema del D.A. 31.08.2012 e dei seguenti documenti:

1. Schede descrittive dei singolo lavori;
2. Elaborato grafico planimetrico indicante la localizzazione degli interventi.

Il Programma dovrà essere adottato da parte della Giunta Com.le e successivamente pubblicato con deposito all'Albo Pretorio per 30 gg consecutivi, ai sensi della L.R, n.12/2011, articolo 6, comma 8. Trascorso il periodo di pubblicazione all'Albo Pretorio dell'Ente ed esaminate le eventuali considerazioni ed osservazioni, il Programma potrà essere sottoposto alla definitiva approvazione da parte del Consiglio Comunale, unitamente al Bilancio di previsione 2016. Dopo l'approvazione del Programma e degli Elenchi annuali, gli stessi saranno trasmessi al Dipartimento Regionale Tecnico, presso l'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e Mobilità, il quale ne darà pubblicità (L.R. n.12/2011, articolo 6, comma 3).

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

SCHEDA N° 1

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2016-2018 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI PATERNO'

QUADRO DELLE RISORSE DISPONIBILI

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

SCHEDA 1 : PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE DEL COMUNE DI PATERNO' 2016-2018
QUADRO DELLE RISORSE DISPONIBILI

TIPOLOGIE RISORSE		Arco temporale di validità del programma			Importo Totale
		Disponibilità Finanziaria Primo anno	Disponibilità finanziaria Secondo anno	Disponibilità finanziaria Terzo anno	
Entrate aventi destinazione vincolata per legge	Fondi Regionali	€ 8.074.684,53	0		
	Fondi Nazionali	€ 9.602.000,00	0		
Entrate acquisite mediante contrazione di Mutuo		€ 1.750.000,00			
Entrate acquisite mediante Leasing in costruendo		0	0		
Entrate acquisite mediante apporti di capitale privato		€ 4.280.000,00	0	780.000,00	
Trasferimento di immobili		0	0		
Stanziamanti bilancio comunale 2016		€ 1.134.895,39	0		
Residui di Mutui consolidati					
Richiesta finanziamenti con Fondi regionali, nazionali, comunitari - comunali Bandi da reperire		0	€ 18.512.416,15	€ 3.347.960,00	
Richiesta finanziamenti con Mutui tasso agevolato					
					€
		Importo (in euro)			
Accantonamento di cui all'articolo 12 comma 1 del D.P.R. 207/2010 riferito al primo anno					

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

SCHEDA N° 2

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2016-2018 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI PATERNO'
ARTICOLAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

Numero progressivo	Codice interno amministrazione	Codice ISTAT			Tipologia TAB 1	Categoria TAB 2	Descrizione dell'intervento	Stima dei costi del Programma (in Migliaia di euro)				Cessione Immobile S / N	APPORTO CAPITALE PRIVATO	
		Reg.	Prov.	Com.				Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Totale		Importo	Tipolog TAB 3
1	097569	19	087	087033	01	A02 - 99	Completamento rete fognaria Collettore A	1.790			1.790	N		
2	097569	19	087	087033	01	A02 - 99	Ampliamento e riqualificazione area esterna Piscina Comunale	1.500			1.500	N		
3	097569	19	087	087033	06	A01 - 01	Ripavimentazione con basolato lavico di via Monastero e via Vitt. Emanuele per la rivitalizzazione delle attività produttive del centro storico	990,00			990,00	N		
4	097569	19	087	087033	03 - 04	A02 - 99	Messa in sicurezza 3° Circolo Didattico via Pitrè	234			234	N		
5	097569	19	087	087033	03 - 04	A02 - 99	Messa in sicurezza 4° Circ. Didattico viale Kennedy 16	578			578	N		
6	097569	19	087	087033	01	A02 - 99	Costruzione Asilo Nido da sorgere tra la via Messina e corso Marco Polo	593,165			593,165	N		
7	097569	19	087	087033	03 - 04	A02 - 99	Ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico di Via Falconieri, 129	800			800	N		
8	097569	19	087	087033	01	A02 - 99	OO.UU. e servizi tecnologici zona Palazzolo contratti di quartieri	7000			7000	N		
9	097569	19	087	087033	01	A01 - 01 A02 - 05 - 11	Lavori per la mitigazione del rischio idrogeologico con la realizzazione di opere di contenimento strada Romiti	100,40			100,40	N		
10	097569	19	087	087033	06	A01 - 01	Lavori costruzione nuova sede stradale via sella	120			120	N		
11	097569	19	087	087033	01	A02 - 15	Ammodernamento e costruzione nuovi tratti di rete idrica	1.827			1.827	N		
12	097569	19	087	087033	01	15 - 99	Completamento rete idrica, relativamente al centro abitato fra via Fiume, via Canonico Renna, via	2.120			2.120	N		

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

							Circumvallazione e impianto di telecontrollo							
13	097569	19	087	087033	03 - 06	A02 - 99	Completamento interventi di consolidamento e ripristino copertura dei locali soprastanti la Biblioteca Comunale, nel complesso dell'ex Monastero Benedettine	595,77			595,77	N		
14	097569	19	087	087033	0 1	A02 - 99	Realizzazione tombe nel nuovo Cimitero	2.000			2.000	N	2.000	
15	097569	19	087	087033	01	A02 - 99	Realizzazione di un nuovo padiglione di loculi nel nuovo Cimitero	2.500			2.500	N	2500	1
16	097569	19	087	087033	01	A02 - 99	Smaltimento dell'amianto in copertura con la riqualificazione dei presidi igienico-sanitari e miglioramento delle condizioni di sicurezza del Palazzetto dello Sport di Via Bologna	149,74						
17	097569	19	087	087033			Manutenzione straordinaria scuole	578,495			578,495	N		
18	097569	19	087	087033	03 - 04	A02 - 99	Ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico 4° Didattico ubicato in Viale Kennedy,	800			800			
19	097569	19	087	087033	03 - 04	A02 - 99	Stralcio funzionale Lavori ristrutturazione locali S.	538,993			538,993			

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

							Gaetano” Avanzo amministrazione finanziamento con Fondi regionali pari ad € 538993,68							
20	097569	19	087	087033	03 - 05	A02 - 99	Completamento asilo via Messina “ Importo 150.000,00 Devoluzioni Mutui	150			150			
21	097569	19	087	087033	03 - 04	A02 - 99	Costruzione 80 loculi prefabbricati preso il cimitero nuovo , utilizzando i fondi bilancio per euro 136.000,00	136			136			
22	097569	19	087	087033	03 - 05	A02 - 99	Recupero e conservazione della Chiesa Santa Barbara		930		930	N		
23	097569	19	087	087033	03	A02 - 11	Lavori di bonifica sito ex discarica r.s.u. Petulenti		1000		1000			
24	097569	19	087	087033	03 - 05	A02 - 99	Completamento restauro convento San Francesco		1.875		1.875	N		

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

							alla Collina							
25	097569	19	087	087033	01	A02 - 15	Installazione di sottoservizio per l'approvvigionamento idropotabile della zona a Sud della S.P. 4/II in contrada Currone		138,74		138,74	N		
26	097569	19	087	087033	01	A02 - 15	Installazione di sottoservizio per l'approvvigionamento idropotabile in Contrada Sferro lungo la S.S. 192 dal KM. 55,900 al KM. 50,470		302,65		302,65	N		
27	097569	19	087	087033	01	A02 - 05 - 11	Lavori di riassetto, risanamento idrogeologico e riqualificazione ambientale dell'area "Salinelle"		2.400		2.400	N		
28	097569	19	087	087033	01	A02 - 05-11	Lavori per la mitigazione rischio idrogeologico della Collina storica		1.500		1.500	N		
29	097569	19	087	087033	04 - 06	A01 - 01	Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza di tratti della strada comunale Bretella A.S.I., attraverso opere idrauliche e bonifica sottofondo e rifacimento del corrispondente pacchetto stradale		200		200	N		
30	097569	19	087	087033	01 - 06	A01 - 01	Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della strada comunale di Via M. Buonarroto, con rifacimento del pacchetto stradale		110,50		110,50	N		
31	097569	19	087	087033	06	A03 - 99	Interventi urgenti per l'efficientamento energetico dell'edificio scolastico "Giovanni XXIII" di Via Libertà, con impianto di climatizzazione ad alta efficienza energetica, alimentato da energie da fonti rinnovabili"		720		720	N		
32	097569	19	087	087033	06	A03 - 99	Lavori di efficientamento energetico,		1531		1531	N		

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

							adeguamento impianto antincendio e superamento delle barriere architettoniche dei locali primo circolo didattico "Lombardo radice						
33	097569	19	087	087033	06	A01 - 01	Riqualificazione della sede stradale di viale Kennedy		1.485				
34	097569	19	087	087033	06	A01 - 01	Riqualificazione della sede stradale di viale Alcide De Gasperi		1.673				
35	097569	19	087	087033	06	A01 - 01	Progetto di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico,sede centrale dell'Istituto comprensivo "Don Milani sito in Piazzale civiltà del Lavoro n. 1 a Paternò" Importo 1.466.804,00 F.R		1.466, 804				
36	097569	19	087	087033	06	A01 - 01	Progetto di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico,sede centrale dell'Istituto		1429,60 4				

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

							comprensivo "G.B. Nicolosi sito in via Scala Vecchia a Paternò" Importo 1.429.604,00 F.R							
37	097569	19	087	087033	06	A01 - 01	Ristrutturazione Palazzo Comunale edificio strategico" - Fondi regionali per € 1.750.000,0		1750					
38	097569	19	087	087033	03 - 04 - 05	A02 - 99	Stralcio funzionale progetto di riqualificazione Castello Normanno			450	450	N		
39	097569	19	087	087033	06	A03 - 99	Riqualificazione energetica del Palazzo Comunale "ex Alessi", sito in P.za Umberto			967,76	967,76	N		
40	097569	19	087	087033	01	A01 - 88	Realizzazione di Piste Ciclabili nel territorio di Paternò al fine di diffondere un sistema alternativo di mobilità: "...tra la Città ed il fiume Simeto"			784,70	784,70	N		
41	097569	19	087	087033	06	A03 - 99	Interventi urgenti per l'efficiamento energetico dei locali del IV Circolo Didattico, siti in Viale Kennedy, con impianto di climatizzazione ad alta efficienza energetica, alimentato da energie da fonti rinnovabili"			930	930	N		
42	097569	19	087	087033	04 - 06	A03 - 99	Opere finalizzate all'utilizzo di risorse energetiche rinnovabili negli edifici comunali, Scuola S. Francesco e Piscina comunale			215,55	215,55			
43	097569	19	087	087033	05	A02 - 99	Restauro e adeguamento alle norme di sicurezza della chiesa "Gesù e Maria - PANTHEON" sita in piazza S. Barbara angolo via Provv. Virgillito			780	780	N	780	

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

							Bonaccorso							
--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

SCHEDA 2B

**PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2016/2018 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI PATERNO'
ELENCO DEGLI IMMOBILI DA TASFERIRE ART. 53, COMMA 6 E 7, DEL DECRETO LEGISLATIVO N.163/2006**

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

ELENCO DEGLI IMMOBILI DA TRASFERIRE ARTICOLO 53 COMMA 6 E 7 DEL DECRETO LEGISLATIVO n.163\2006 | **ARCO TEMPORALE DEL PROGRAMMA VALORE STIMATO**

Riferimento Intervento (1)	Descrizione immobile	Solo diritto di superficie	Piena proprietà	1° anno	2° anno	3 ° anno

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

SCHEDA 3

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2016/2018 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI PATERNO'

ELENCO ANNUALE

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

Codice intervento Amm.ne	Cod. unico intervento CUI	CUP	Descrizione intervento	RUP nome	RUP cognome	Importo annualità € ...x1000	Importo totale intervento	Conformità Urbanistica S / N	Priorità (Alta, Media, Bassa)	Livello progettazione	semestre inizio anno	semestre fine anno
01			Completamento rete fognaria Collettore A	Eugenio Luigi	Ciancio	1.790	1.790	S	A	definitivo	0	1.790
02			Ampliamento e riqualificazione area esterna Piscina Comunale	Eugenio Luigi	Ciancio	1.500	1.500	S	A	esecutivo	0	1.500
03			Ripavimentazione con basolato lavico di via Monastero e via Vittorio Emanuele per la rivitalizzazione delle attività produttive del centro storico	Eugenio Luigi	Ciancio	990,00	990,00	S	A	esecutivo	0	990,00
04			Messa in sicurezza 3° Circolo Didattico via Pitrè	Eugenio Luigi	Ciancio	234	234	N	A	esecutivo	0	234
05			Messa in sicurezza 4° Circolo Didattico v.le Kennedy 16	Domenico	Benfatto	578	578	N	A	esecutivo	0	578
06			Costruzione Asilo Nido da sorgere tra la via Messina e corso Marco Polo	Eugenio Luigi	Ciancio	593,165	593,165	S	A	esecutivo	0	593,165
07			Ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico di Via Falconieri, 129	Eugenio Luigi	Ciancio	800	800	S	M	esecutivo	0	800
08			OO.UU. e servizi tecnologici zona Palazzolo contratti quartiere	Alfredo	Longo	7000	7000	S	M	definitivo	0	7000
09			Lavori per la mitigazione del rischio idrogeologico con la realizzazione di opere di contenimento	Eugenio Luigi	Ciancio	100,40	100,40	N	M	definitivo	0	100,40

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

			strada Romiti									
10			Lavori costruzione nuova sede stradale via sella	Eugenio Luigi	Ciancio	120	120	N	M	definitivo	0	120
11			Ammodernamento e costruzione nuovi tratti di rete idrica	Eugenio Luigi	Ciancio	1.827	1.827	S	M	esecutivo	0	1.827
12			Completamento rete idrica, relativamente al centro abitato fra via Fiume, via Canonico Renna, via Circumvallazione e impianto di telecontrollo	Eugenio Luigi	Ciancio	2.120	2.120	S	M	esecutivo	0	2.120
13			Completamento interventi di consolidamento e ripristino copertura dei locali soprastanti la Biblioteca Comunale, nel complesso dell'ex Monastero Benedettine	Eugenio Luigi	Ciancio	595,77	595,77	N	M	esecutivo	0	717
14			Realizzazione tombe di famiglie nuovo Cimitero	Elena	Teghini	2.000	2.000	S	M	esecutivo	0	2.000
15			Realizzazione di un nuovo padiglione di loculi nel nuovo Cimitero	Elena	Teghini	2.500	2.500	S	M	fattibilità	0	2.500
16			Smaltimento dell'amianto in copertura con la riqualificazione dei presidi igienico-sanitari e miglioramento delle condizioni di sicurezza del Palazzetto dello Sport di Via	Eugenio Luigi	Ciancio	149,74	149,74	N	M	definitivo	0	149,74

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

			Bologna									
17			Manutenzione straordinaria scuole	Eugenio Luigi	Ciancio	578,495	578,495	N	M	esecutivo	0	578,495
18			Ristrutturazione edilizia manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico 4° Didattico ubicato in Viale Kennedy	Eugenio Luigi	Ciancio	800	800	N	M	Definitivo	0	800
19			Stralcio funzionale Lavori ristrutturazione locali S. Gaetano” Avanzo amministrazione e finanziamento con Fondi regionali pari ad € 538993,68	Eugenio Luigi	Ciancio	538,993	538,993	N	M	Definitivo	0	538,993

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

20		Completamento asilo via Messina “ Importo 150.000,00 Devoluzioni Mutui	Eugenio Luigi	Ciancio	150	150	N	M	Definitiv o	0	150
21		Costruzione 80 loculi prefabbricati preso il cimitero nuovo , utilizzando i fondi bilancio per euro 136.000,00	Eugenio Luigi	Ciancio	136	136	N	M	Definitiv o	0	136

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2016/2018 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI PATERNO'
RELAZIONE DESCRITTIVA SINGOLI INTERVENTI

1. **“Completamento rete fognaria Collettore A”** Per la sua realizzazione si contrae un mutuo con la Cassa Depositi e Prestiti a carico del Comune per l'importo complessivo di € 1.790.000,00;l'intervento si propone di realizzare ex-novo un tratto che si rende necessario per il completamento della rete fognaria ricadente in località San Marco, nella periferia Sud-Ovest del centro abitato di Paternò. L'integrazione del nuovo tratto fognario, denominato “Collettore A”, che sarà idoneo al recepimento delle nuove portate di acque reflue immesse, vuole porre soluzione ad alcune criticità che si manifestano da qualche anno a questa parte, soprattutto per il manifestarsi di eventi meteorici di tipo eccezionale, che hanno evidenziato l'insufficiente funzionamento della rete fognaria cittadina che convoglia, in forma mista, le acque nere e di dilavamento all'emissario generale collegato all'impianto di depurazione. Indubbia è la valenza ambientalista insita nell'intervento, che contribuisce alla difesa idrogeologica dei suoli interessati e alla salute dell'habitat naturale e antropico.
2. **“Ampliamento e riqualificazione area esterna Piscina Comunale”** Per la sua realizzazione è stato concesso un finanziamento dalla Regione Siciliana, per l'importo complessivo di € 1.500.000,00;L'intervento si propone il completamento della sistemazione esterna della Piscina Comunale, con la creazione ex-novo di un centro natatorio utilizzabile nel periodo estivo, dotato di piscina esterna adiacente all'impianto esistente e di tutte le attrezzature funzionali connesse. L'intervento riveste finalità strategiche mirate a offrire un servizio turistico-sportivo-ricreativo, funzionale ed efficiente, contribuendo ad incrementare le dotazioni infrastrutturali dei poli attrattori presenti nel territorio comunale e mirando alla destagionalizzazione delle stesse attrezzature, perché possano garantire l'espletamento continuato, per tutto l'anno, delle attività di servizio a beneficio dell'utenza.
3. **“Ripavimentazione con basolato lavico di via Monastero e via Vittorio Emanuele per la rivitalizzazione delle attività produttive del centro storico”**Finanziato con fondi nazionali - Ministero Economia e Finanze - per l'importo complessivo di € 990,00 prevede nel centro storico cittadino il ripristino del selciato lavico della via Monastero, nel tratto compreso tra le principali piazze S. Barbara e Indipendenza, e **via Vittorio Emanuele** tra piazza Regina Margherita e via Strano L'intervento concorre alla riqualificazione del contesto storico-monumentale di riferimento, includendo anche la sistemazione dei sottoservizi e delle opere mirate ad ottimizzare la sicurezza stradale e il

decoro urbano. In particolare l'intervento vuole risolvere alcune criticità legate alle infiltrazioni di acqua nei locali sotterranei dell'attiguo Monastero delle Benedettine, attualmente adibiti a deposito dei libri della Biblioteca comunale, e a salvaguardare anche gli edifici vicini sedi di varie attività sociali. L'intervento si ascrive nell'ambito di un programma finalizzato alla rivitalizzazione del centro storico e al potenziamento dei suoi poli attrattori, perseguente il rilancio dell'interesse turistico per la città e il territorio etneo a cui appartiene, nonché l'avvio di un nuovo processo di sviluppo capace di determinare ricadute positive sulla economia locale e sulla qualità della vita degli abitanti.

4. **“Messa in sicurezza 3° Circolo Didattico via Pitrè”** Finanziato con fondi nazionali – Protezione Civile - per l'importo complessivo di € 234.000,00, è localizzato nel plesso del 3° Circolo Didattico di via Pitrè. Prevede l'esecuzione di opere di manutenzione straordinaria di messa in sicurezza e adeguamento alla vigente normativa in materia, consentendo il completo recupero ed utilizzo dei locali della esistente attrezzatura scolastica, al fine di offrire alla popolazione studentesca un servizio più efficiente e sicuro.
5. **“Messa in sicurezza 4° Circolo Didattico viale Kennedy n.16”** Finanziato con fondi nazionali – Protezione Civile - per l'importo complessivo di € 578.000,00, è localizzato nel plesso del 4° Circolo Didattico di viale Kennedy n.16. Prevede l'esecuzione di opere di manutenzione straordinaria di messa in sicurezza e adeguamento alla vigente normativa in materia, consentendo il completo recupero ed utilizzo dei locali della esistente attrezzatura scolastica, al fine di offrire alla popolazione studentesca un servizio più efficiente e sicuro.
6. **“Costruzione Asilo Nido da sorgere tra la via Messina e corso Marco Polo”** Finanziato dalla Regione Siciliana - Assessorato alla Famiglia e Politiche Sociali – per un importo di € 543.170,00, con ulteriore integrazione di stanziamenti di bilancio pari ad € 50.000,00 per un totale complessivo di € 593.170,00; è ubicato in un quartiere popolare della periferia urbana, a sud-est del centro abitato, nella zona di nuova espansione denominata “Palazzolo”, in un'area, assegnata dal vigente P.R.G., costituita da un lotto posto all'incrocio tra la via Messina e via Marco Polo. L'intervento si ascrive nell'ambito di un programma di riqualificazione delle aree marginali degradate e in via di completamento, realizzando la costruzione ex-novo di un Asilo Nido con caratteristiche tecnico-funzionali in linea con i dettami della specifica normativa vigente; esso persegue il potenziamento delle attrezzature di servizio e delle dotazioni di supporto per il soddisfacimento del fabbisogno delle fasce sociali più deboli e disagiate della collettività, contribuendo all'innalzamento della qualità della vita degli abitanti.

7. **“Ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico di Via Falconieri, 129”** Per la sua realizzazione si inoltra richiesta di Fondi nazionali e cofinanziamento 10 % comunale (800.000,00 e 80.000,00) per l'importo complessivo di € 880.000,00. L'intervento localizzato nel plesso scolastico di via Falconieri, nel centro abitato di Paternò, prevede l'esecuzione di opere di ristrutturazione edilizia e di manutenzione straordinaria finalizzate alla ripristino di parti strutturali e non, con la rimozione di preesistenti criticità e ammaloramenti. L'obiettivo perseguito è quello della riqualificazione delle finiture e della messa in sicurezza delle dotazioni impiantistiche, nell'ottica anche dell'efficientamento energetico ai sensi della vigente normativa in materia. Con l'intervento di cui trattasi si vuole consentire il completo recupero ed utilizzo dei locali esistenti al fine di offrire alla popolazione studentesca un servizio ad elevato standard qualitativo in termini di efficienza e soprattutto di ottimale fruizione in sicurezza.

8. **Opere di Urbanizzazione e servizi tecnologici zona Palazzolo** Finanziato con fondi nazionali - Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, Comitato Paritetico Stato Regione - “Contratti di quartiere” – per un importo complessivo di € 7.000.000,00, è ubicato in un quartiere popolare della periferia urbana, a sud-est del centro abitato, nella zona di nuova espansione denominata “Palazzolo”. L'intervento in particolare realizza opere di urbanizzazione primaria e di impiantistica pubblica in ottemperanza ai dettami delle normative vigenti in materia. Esso è incluso in un pacchetto di n:4 progetti finalizzati alla riqualificazione e al completamento della dotazione infrastrutturale del quartiere di riferimento; una sorta di esperimento-pilota per il coordinamento e l'integrazione di più apporti progettuali multicentrici, secondo un modello metodologico reiterabile anche in altri contesti analoghi del territorio comunale. Detti n.4 progetti sono: 1) Interventi edilizia residenziale pubblica; 2) OO.UU. e servizi tecnologici zona Palazzolo; 3) Costruzione parco attrezzato Palazzolo; 4) Centro polifunzionale – servizi di quartiere.

“Costruzione Parco attrezzato Palazzolo” è ubicato in un quartiere popolare della periferia urbana, a sud-est del centro abitato, nella zona di nuova espansione denominata “Palazzolo”. L'intervento in particolare realizza ex-novo un Parco attrezzato per lo svago e il relax degli abitanti del quartiere, un'opera di urbanizzazione primaria completa di sistemazione a verde, percorsi, arredi e impiantistica pubblica, in ottemperanza ai dettami delle normative vigenti in materia. Esso è incluso in un pacchetto di n:4 progetti finalizzati alla riqualificazione e al

completamento della dotazione infrastrutturale del quartiere di riferimento; una sorta di esperimento-pilota per il coordinamento e l'integrazione di più apporti progettuali multicentrici, secondo un modello metodologico reiterabile anche in altri contesti analoghi del territorio comunale.

“Realizzazione Centro polifunzionale – è ubicato in un quartiere popolare della periferia urbana, a sud-est del centro abitato, nella zona di nuova espansione denominata “Palazzolo”, nella via Messina adiacente alla esistente Chiesa S. Biagio. L'intervento in particolare realizza ex-novo una attrezzatura socio-culturale a servizio dei residenti, offrendo un contributo all'innalzamento della qualità della vita nel quartiere, attraverso la dotazione di locali in cui sviluppare attività di supporto e socializzazione. Esso è finalizzato alla riqualificazione e al completamento della dotazione infrastrutturale del quartiere di riferimento; una sorta di esperimento-pilota per il coordinamento e l'integrazione di più apporti progettuali multicentrici, secondo un modello metodologico reiterabile anche in altri contesti analoghi del territorio comunale.

9. **Lavori per la mitigazione del rischio idrogeologico con la realizzazione di opere di contenimento strada Romiti** Per la sua realizzazione si ricorre all'impiego di residui di mutui consolidati per l'importo complessivo di € 150.000,00. L'intervento, che insieme ad altri ricadenti in poli nevralgici in cui è richiesta la mitigazione del rischio idrogeologico, si inserisce all'interno un esteso programma finalizzato prevenzione e alla messa in sicurezza dei suoli e delle infrastrutture che ricadono nel territorio comunale. In particolare esso prevede la realizzazione ex-novo di opere di contenimento della scarpata e della sede stradale franata della strada “Romiti”, nella periferia urbana di Paternò.
10. **“Manutenzione straordinaria via Sella e zone limitrofe”** Finanziato con fondi provenienti da residui di mutui consolidati per un importo complessivo di € 380.000,00, l'intervento si pone l'obiettivo di effettuare opere di manutenzione straordinaria in alcuni tratti di strade cittadine a Paternò, al fine di eliminarvi le attuali criticità ed evitare incidenti a danno dei fruitori, che sono causa di tanti contenziosi nei confronti dell'amministrazione comunale. Esso persegue, dunque, l'incremento della sicurezza stradale, della efficienza all'ammodernamento

e ripristino della pubblica illuminazione. Tali opere si rendono indispensabili per risolvere le criticità che attualmente si riscontrano in più parti della città e che spesso sono segnalate dai reclami dei cittadini che ne subiscono il disagio.

11. **“Ammodernamento e costruzione nuovi tratti di rete idrica”** Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 1.827.000,00. L'intervento persegue l'ammodernamento e l'efficientamento di alcuni tratti della rete idrica ricadente all'interno del territorio comunale, proponendosi la rimozione di quelle criticità che comportano dispersione di acqua dalla rete esistente, abbattendo gli ingenti sprechi, non plausibili per questa risorsa naturale, vitale, che deve essere, invece, ricondotta ad un consumo più equilibrato, razionale e responsabile, per il bene dell'ambiente e della collettività.
12. **“Completamento rete idrica, relativamente al centro abitato fra via Fiume, via Canonico Renna, via Circumvallazione e impianto di telecontrollo”** Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 2.120.000,00. L'intervento propone l'ammodernamento e l'efficientamento di alcuni tratti della rete idrica ricadente all'interno del centro abitato di Paternò, fra la via Fiume, via Canonico Renna e via Circumvallazione, rimuovendo quelle criticità che comportano perdite di acqua nella rete esistente, abbattendo gli sprechi enormi di una risorsa vitale che deve essere destinata, invece, ad un consumo razionale e responsabile, per il bene dell'ambiente e della collettività.
13. **“Completamento interventi di consolidamento e ripristino copertura dei locali soprastanti la Biblioteca Comunale, nel complesso dell'ex Monastero Benedettine”** Finanziato con Fondi regionali - Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità – fondi PAC III - per un importo complessivo di € 595.773,00, l'intervento interessa uno dei principali contenitori architettonici del patrimonio storico-monumentale cittadino, l'ex Monastero delle Benedettine ubicato nel cuore del centro storico di Paternò. In particolare esso realizza opere di manutenzione straordinaria per il consolidamento e ripristino della copertura insistente sui locali soprastanti la Biblioteca comunale e la “Loggetta” barocca angolare che prospetta su piazza S. Barbara. L'intervento riveste carattere di somma urgenza per la necessità di arrestare il degrado, in atto nel complesso monumentale di cui trattasi, che inficia la sua stabilità e sicurezza. L'intervento è richiesto con urgenza per risolvere quelle criticità, dovute soprattutto alle infiltrazioni d'acqua meteorica che pongono a serio rischio la staticità detta copertura e le sottostanti strutture

murarie. Il recupero dell'importante contenitore rientra nel novero degli interventi di riqualificazione dei poli attrattivi della città, finalizzati ad incrementare l'interesse turistico, affinché possa produrre ricadute positive sull'economia locale e incrementare la qualità della vita degli abitanti.

14. **“Realizzazione tombe di famiglia nel nuovo Cimitero”** Per la sua realizzazione si prevede l'utilizzo di Fondi Privati, cioè di entrate individuate per il finanziamento delle opere suscettibili di gestione economica, ai sensi della normativa vigente; per cui le Amministrazioni verificano la possibilità di far ricorso all'affidamento in concessione di costruzione e gestione o a procedure ai project financing del Decreto 163\2006. L'intervento, per l'importo complessivo di € 2.000.000,00, realizza ex-novo altre Tombe di famiglia nel nuovo Cimitero di Paternò, per far fronte ad un fabbisogno che attiene l'ordine pubblico, l'igiene e la salute ambientale; la stima di tale fabbisogno è quantizzata in base alla richiesta, espressa dalla popolazione, per questa specifica tipologia di sepoltura.
15. **“Realizzazione di un nuovo padiglione di loculi nel nuovo Cimitero”** Per la sua realizzazione si prevede l'utilizzo di Fondi Privati, cioè di entrate individuate per il finanziamento delle opere suscettibili di gestione economica, ai sensi della normativa vigente; per cui le Amministrazioni verificano la possibilità di far ricorso all'affidamento in concessione di costruzione e gestione o a procedure ai project financing del Decreto 163\2006. L'intervento, per l'importo complessivo di € 2.500.000,00, realizza ex-novo un Padiglione di loculi nel nuovo Cimitero di Paternò, per far fronte ad un fabbisogno che attiene l'ordine pubblico, l'igiene e la salute ambientale; la stima di tale fabbisogno è quantizzata su base statistica in riferimento ai dati di mortalità annua censiti.
16. **“Smaltimento dell'amianto in copertura con la riqualificazione dei presidi igienico-sanitari e miglioramento delle condizioni di sicurezza del Palazzetto dello Sport di Via Bologna”** L'iniziativa rientra nell'ambito del progetto “1000 cantieri per lo sport”, nato dalla collaborazione tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Istituto per il Credito Sportivo, in particolare si ascrive all'iniziativa denominata “500 impianti sportivi di base”, che rientra nei programmi generali dell'Amministrazione di agevolare e incentivare l'attività sportiva, mediante la realizzazione degli interventi necessari per il miglioramento e la messa in sicurezza del patrimonio di edilizia sportiva

esistente. Il progetto, redatto con livello “preliminare”, dai tecnici U.T.C., dell'importo complessivo di € 149.748,00, risponde alle finalità prefissate dal suddetto programma di finanziamento.

17. **Manutenzione straordinaria scuole ;Lavori di miglioramento infrastrutturale dell'edificio scolastico presso scuola Falconieri sede di alcune sezione istituto comprensivo Marconi.,Lavori di sostituzione del manto di copertura per la realizzazione della “linea vita” e adeguamento alle norme di sicurezza in materia di prevenzione incendi nell'edificio scolastico denominato “succursale primo circolo didattico”, Lavori installazione video sorveglianza e fotovoltaico scuola falconieri cofinanziamento decreto mutui,lavori installazione video sorveglianza e fotovoltaico asilo via messina cofinanziamento decreto assessoriale, Lavori copertura via liberta e don milani**
18. **Ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico 4° Didattico ubicato in Viale Kennedy**
19. **Stralcio funzionale Lavori ristrutturazione locali S. Gaetano” Avanzo amministrazione finanziamento con Fondi regionali pari ad € 538993,68**
20. **Completamento asilo via Messina “ Importo 150.000,00 Devoluzioni Mutui**
21. **Costruzione 80 loculi prefabbricati preso il cimitero nuovo , utilizzando i fondi bilancio per euro 136.000,00**
22. **“Recupero e conservazione della Chiesa Santa Barbara”**Finanziato con Fondi regionali - Assessorato Beni Culturali ed Ambientali – per un importo complessivo di € 930.000,00, l'intervento interessa uno dei principali edifici di culto e manufatti architettonici del patrimonio storico-monumentale cittadino, la Chiesa madre intitolata alla patrona “Santa Barbara”, ubicata nel cuore del centro storico di Paternò, sulla anonima piazza. In particolare esso realizza opere di manutenzione straordinaria e di restauro per il consolidamento di parti strutturali, ripristini riguardanti la staticità e l'impermeabilizzazione della copertura, decorazioni in stucco e finiture varie, il tutto per arrestare i processi di degrado e per risolvere quelle criticità, dovute soprattutto alle infiltrazioni d'acqua meteorica che pongono a rischio le strutture murarie. Il recupero dell'importante contenitore rientra nel novero degli interventi di riqualificazione dei poli attrattivi della città, finalizzati ad

incrementare l'interesse turistico, affinché possa produrre ricadute positive sull'economia locale e incrementare la qualità della vita degli abitanti.

23. “Lavori di bonifica sito ex discarica r.s.u. Petulenti”

Finanziato con Fondi della Regione Siciliana per l'importo complessivo di € 1.000.000,00;, l'intervento si pone l'obiettivo di realizzare le opere di recupero per la bonifica dell'ex discarica denominata “Petulenti”, fuori dal centro abitato e ricadente nel territorio comunale di Paternò, al fine di apportare una ottimale opera di risanamento ambientale e di mitigazione finalizzata alla tutela paesaggistica dell'area interessata..

24. “Completamento restauro Convento San Francesco alla Collina”Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 1.875.000,00;l'intervento si propone di completare i lavori di restauro nel complesso monumentale S. Francesco ubicato sulla Collina storica di Paternò. Esso riveste finalità strategiche mirate a offrire un servizio turistico-culturale funzionale ed efficiente, contribuendo ad incrementare le dotazioni di infrastrutture atte a valorizzare l'attrattività di un polo di eccellenza qual'è il sito dell'antica *Acropoli* della città

25. “Installazione di sottoservizio per l'approvvigionamento idropotabile della zona a Sud della S.P. 4/II in contrada Currone”Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 138.740,00;l'intervento realizza ex-novo, nella zona su indicata, condotte idriche indispensabili a garantirvi in modo normale e costante l'erogazione di un servizio di base vitale per i suoi abitanti, qual'è l'approvvigionamento di acqua potabile.

26. “Installazione di sottoservizio per l'approvvigionamento idropotabile in Contrada Sferro lungo la S.S. 192 dal KM. 55,900 al KM. 50,470”Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 302.650,00;l'intervento realizza ex-novo, nella zona su indicata, condotte idriche indispensabili a garantirvi in modo normale e costante l'erogazione di un servizio di base vitale per i suoi abitanti, qual'è l'approvvigionamento di acqua potabile

27. . “Lavori di riassetto, risanamento idrogeologico e riqualificazione ambientale dell'area Salinelle”Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Protezione Civile, per l'utilizzo di fondi nazionali per l'importo complessivo di € 2.400.000,00; l'intervento, che insieme ad altri

ricadenti in poli nevralgici in cui è richiesta la mitigazione del rischio idrogeologico, si inserisce all'interno di un programma più esteso di interventi che mirano alla prevenzione e alla messa in sicurezza del territorio comunale. In particolare esso riguarda la vasta area delle Salinelle, perseguendone il riassetto idrogeologico e la mitigazione del rischio legato allo sversamento delle acque salmastre e molto aggressive sulle colture radicate nella zona. L'intervento prevede l'eliminazione di tale criticità attraverso la realizzazione ex-novo di una trincea drenante che convogli le acque fangose nel collettore fognario, dopo essere state decantate e depurate in apposite vasche.

28. **“Lavori per la mitigazione rischio idrogeologico della Collina storica”** Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Protezione Civile, per l'utilizzo di fondi nazionali per l'importo complessivo di € 1.500.000,00; l'intervento, che insieme ad altri ricadenti in poli nevralgici in cui è richiesta la mitigazione del rischio idrogeologico, si inserisce all'interno di un programma più esteso di opere finalizzate alla prevenzione e alla messa in sicurezza del territorio comunale. In particolare esso riguarda un settore della pendice Nord della Collina storica, un costone roccioso che necessita di un riassetto idrogeologico per la mitigazione del rischio legato al distacco di massi che mette in pericolo i fabbricati, ad uso abitativo, sorti alla base. L'intervento prevede l'eliminazione di tale criticità, per mettere in sicurezza il prestigioso sito, attraverso la realizzazione ex-novo di idonei apprestamenti e dispositivi di ritenuta attiva (con il fissaggio localizzato di imbracature, tiranti e varie per prevenire il rotolamento di frammenti in distacco) e di ritenuta passiva per la realizzazione di barriere para massi.
29. **“Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza di tratti della strada comunale Bretella A.S.I., attraverso opere idrauliche e bonifica sottofondo e rifacimento del corrispondente pacchetto stradale”** Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 200.000,00. L'intervento insiste su una importante arteria stradale ubicata fuori del centro abitato di Paternò, che in alcuni tratti, in corrispondenza di rilevati, presenta delle criticità evidenziatosi con crepature del manto di finitura superficiale in asfalto. Tali criticità, addebitabili a scorrimento sotterraneo, a livello del piano di posa, di acque di dilavamento che rendono problematica la staticità e la tenuta in sicurezza del manufatto stradale, vanno risolte con opportuni interventi di bonifica del pacchetto stradale, nei tratti interessati dai fenomeni di distacco, con idonee opere di canalizzazione idraulica di attraversamento sottotraccia dei rilevati ed ulteriori opere di ritenuta sottoscarpa con muretti e/o palificazioni in c.a. L'intervento di ripristino

e consolidamento del manufatto stradale terrà in debito conto il rispetto paesaggistico del contesto di riferimento, approntando quanto necessita per la mitigazione estetica e integrazione dei nuovi manufatti strutturali.

30. **“Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della strada comunale di Via M. Buonarroti, con rifacimento del pacchetto stradale”** Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 110.500,00; l'intervento ha l'obiettivo di predisporre la manutenzione straordinaria e messa in sicurezza di una strada ubicata nel quartiere periferico di Zona Palazzolo, non rientrante nell'ambito dei contratti di quartiere o di altri progetti in precedenza avviati e finanziati. In particolare esso predispone anche il prolungamento ex novo di detta strada, con il completamento del tratto sterrato che si ricongiunge con la via Balatelle. Tale completamento, previa regolarizzazione del cassonetto di sottofondazione e la necessaria sistemazione dei sottoservizi e sistemazione a norma dell'impianto di pubblica illuminazione, prevede per la sede stradale in oggetto una pavimentazione di finitura a manto di asfalto rullato, e la sistemazione delle pavimentazioni nei nuovi marciapiedi con i dispositivi atti all'abbattimento delle barriere architettoniche. L'intervento provvede a far sì che le percorrenze veicolari e pedonali si svolgano nella massima sicurezza, al fine di evitare l'insorgere di contenziosi nei confronti dell'amministrazione comunale, e di garantire efficienza e qualità fruitiva delle dotazioni infrastrutturali offerte alla comunità.

31. **“Interventi urgenti per l'efficientamento energetico dell'edificio scolastico “Giovanni XXIII” di Via Libertà, con impianto di climatizzazione ad alta efficienza energetica, alimentato da energie da fonti rinnovabili”** Interventi finalizzati alla riduzione dei consumi energetici, da finanziare con l'agevolazione del fondo Kyoto) – per un importo complessivo di € 720.000,00. Gli interventi sono ubicati in un edificio scolastico facente parte del patrimonio immobiliare dell'Ente. Si prevedono opere inserite nell'ambito di un progetto presentato per conseguire il suddetto finanziamento nazionale, istituito a sostegno e incentivazione delle opere finalizzate alla riduzione delle emissioni inquinanti nell'atmosfera e a difesa della salute pubblica. Il progetto, redatto con livello “preliminare”, prevede la collocazione di un impianto aerotermico ad alta efficienza, quale esempio dimostrativo/sperimentale, a consumi zero mediante la tecnologia fotovoltaica. Insieme alla ottimizzazione della tenuta isolante degli infissi esterni, attraverso l'abbattimento dei ponti termici, le opere impiantistiche

previste si propongono il raggiungimento di due risultati principali: il primo è quello di ridurre le emissioni inquinanti in atmosfera e nel contempo le spese del titolo primo (consumi energetici); il secondo è l'utilizzo di una risorsa naturale presente nel contesto di riferimento, la geotermia, al fine di dimostrare un facile utilizzo che può diventare volano per uno sviluppo sostenibile del nostro territorio.

32. “Lavori di efficientamento energetico, adeguamento impianto antincendio e superamento delle barriere architettoniche dei locali primo circolo didattico “Lombardo radice” per un importo complessivo di € 1531118,15. Gli interventi sono ubicati in un edificio scolastico facente parte del patrimonio immobiliare dell'Ente. Si prevedono opere inserite nell'ambito di un progetto presentato per conseguire il suddetto finanziamento nazionale, istituito a sostegno e incentivazione delle opere finalizzate alla riduzione delle emissioni inquinanti nell'atmosfera e a difesa della salute pubblica. Il progetto, redatto con livello “definitivo”, prevede la collocazione di un impianto aerotermico ad alta efficienza, quale esempio dimostrativo/sperimentale, a consumi zero mediante la tecnologia fotovoltaica. Insieme alla ottimizzazione della tenuta isolante degli infissi esterni, attraverso l'abbattimento dei ponti termici, le opere impiantistiche previste si propongono il raggiungimento di due risultati principali: il primo è quello di ridurre le emissioni inquinanti in atmosfera e nel contempo le spese del titolo primo (consumi energetici); il secondo è l'utilizzo di una risorsa naturale presente nel contesto di riferimento, la geotermia, al fine di dimostrare un facile utilizzo che può diventare volano per uno sviluppo sostenibile del nostro territorio.

33. “**Riqualificazione della sede stradale di viale Kennedy**” Finanziato con fondi nazionali– per l'importo di € 1.485.000,00, l'intervento si pone l'obiettivo di completare le opere di urbanizzazione primaria non rientranti nell'ambito dei “Contratti di quartiere” o di altri progetti in precedenza avviati e finanziati. In particolare si prefigge la sistemazione della sede stradale di viale Kennedy, all'interno della zona P.E.E.P. nella periferia a Nord del centro abitato. Esso comporta opere di finitura finalizzate alla riqualificazione di un importante tratto stradale della rete connettiva urbana, al fine di ottimizzarne l'efficienza e rendere più sicura la circolazione veicolare e pedonale. In un quartiere popoloso, in cui ricadono varie attrezzature scolastiche e sociali, l'intervento si prefigge l'eliminazione di una grave criticità, dovuta alla presenza, lungo il viale, di filari di alberi di pino dotati di un esteso sistema radicale affiorante, che ha deformato e reso impervia la sede carrabile e impraticabile i corrispondenti marciapiedi. L'intervento, al fine di rimuovere un evidente fattore di rischio per il traffico cittadino, predispone

l'inevitabile taglio di dette alberature e loro sostituzione con altre più idonee di abbellimento; esso prevede anche il rifacimento totale del cassonetto stradale, al fine della regolarizzazione geometrica della sede carrabile, con rifacimento del manto di asfalto e dei massetti in c.a., dei marciapiedi e loro pavimentazione (con reimpiego della orlatura lavica preesistente). L'intervento è completato dal rifacimento dell'impianto di pubblica illuminazione, a pali e con l'impiego di corpi illuminanti di ultima generazione a risparmio energetico.

34. **“Riqualificazione della sede stradale di viale Alcide De Gasperi”** Finanziato con fondi nazionali – per l'importo di € 1.673.000,00, intervento si pone l'obiettivo di completare le opere di urbanizzazione primaria non rientranti nell'ambito dei “Contratti di quartiere” o di altri progetti in precedenza avviati e finanziati. In particolare si prefigge la sistemazione della sede stradale di viale Alcide De Gasperi, all'interno della zona P.E.E.P. nella periferia a Nord del centro abitato. Esso comporta opere di finitura finalizzate alla riqualificazione di un importante tratto stradale della rete connettiva urbana, al fine di ottimizzarne l'efficienza e rendervi più sicura la circolazione veicolare e pedonale. In un quartiere popoloso, in cui ricadono varie attrezzature scolastiche e sociali, l'intervento si prefigge l'eliminazione di una grave criticità, dovuta alla presenza, lungo il viale, di filari di alberi di pino dotati di un esteso sistema radicale affiorante, che ha deformato e reso impervia la sede carrabile e impraticabile i corrispondenti marciapiedi. L'intervento, al fine di rimuovere un evidente fattore di rischio per il traffico cittadino, predispone l'inevitabile taglio di dette alberature e loro sostituzione con altre più idonee di abbellimento; esso prevede anche il rifacimento totale del cassonetto stradale, al fine della regolarizzazione geometrica della sede carrabile, con rifacimento del manto di asfalto e dei massetti in c.a., dei marciapiedi e loro pavimentazione (con reimpiego della orlatura lavica preesistente). L'intervento è completato dal rifacimento dell'impianto di pubblica illuminazione, a pali e con l'impiego di corpi illuminanti di ultima generazione a risparmio energetico
35. **Progetto di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico, sede centrale dell'Istituto comprensivo “Don Milani sito in Piazzale civiltà del Lavoro n. 1 a Paternò” Importo 1.466.804,00 F.R**
36. **Progetto di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico, sede centrale dell'Istituto comprensivo “G.B. Nicolosi sito in via Scala Vecchia a Paternò” Importo 1.429.604,00 F.R**

37. Ristrutturazione Palazzo Comunale edificio strategico” - Fondi regionali per € 1.750.000,0
38. **“Stralcio funzionale progetto di riqualificazione Castello Normanno”**Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 450.000,00; l'intervento si propone di realizzare, per il Dongione Normanno-Aragonese sulla Collina Storica, tutte quelle opere impiantistiche e funzionali, di cui è oggi carente, al fine di rendere l'insigne monumento un efficiente e attrezzato contenitore museale e location per eventi culturali di alto valore attrattivo. Il progetto è redatto da tecnici dell'U.T.C. in collaborazione con la Soprintendenza ai BB.CC.AA. di Catania.
39. **“Riqualificazione energetica del Palazzo Comunale “ex Alessi”, sito in Piazza Umberto”**Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 967.760,00; l'intervento, con ubicazione nel Palazzo di rappresentanza del Comune, sede dell'Aula del Consiglio Comunale, oltre a realizzare opere di manutenzione e di ripristino di finiture, è particolarmente finalizzato a dotare l'edificio di dispositivi impiantistici atti a perseguire il risparmio dei consumi energetici, sposando uno dei temi guida prioritari della programmazione regionale e comunitaria. Tra le opere significative sono da annoverare la sostituzione dei preesistenti corpi illuminanti con altri di nuova generazione (LED) sia all'interno che nell'area pertinenziale esterna dell'edificio, l'ottimizzazione dell'impianto di climatizzazione e un impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da utilizzare in situ (nel caso particolare di edificio sottoposto a vincolo monumentale, tale impianto sarà del tipo “a tegole” per una migliore integrazione/miigazione con i materiali già presenti sulla copertura a falde.
40. **“Realizzazione di Piste Ciclabili nel territorio di Paternò al fine di diffondere un sistema alternativo di mobilità <<il percorsociclabile tra la Città ed il fiume Simeto>>”**Per la sua realizzazione si inoltra richiesta alla Regione Siciliana per essere ammesso a finanziamento, per l'importo complessivo di € 784.700,00; l'intervento che realizza una corsia riservata ai ciclisti, con ubicazione su strada urbana ed extraurbana, persegue l'obiettivo di diffondere una cultura a favore di una mobilità alternativa a quella motorizzata, per concorrere all'abbattimento delle emissioni nocive nell'aria per una migliore qualità della vita, dell'ambiente e della salute pubblica, sposando, pertanto, uno dei temi guida prioritari della programmazione regionale e comunitaria.

41. **“Interventi urgenti per l'efficientamento energetico dei locali del IV Circolo Didattico, siti in Viale Kennedy, con impianto di climatizzazione ad alta efficienza energetica, alimentato da energie da fonti rinnovabili”**, da finanziare con finanziamenti nazionali – per un importo complessivo di € 930.000,00. Gli interventi sono ubicati in un edificio scolastico facente parte del patrimonio immobiliare dell'Ente. Si prevedono opere inserite nell'ambito di un progetto presentato per conseguire il suddetto finanziamento agevolato del fondo Kyoto (mutuo a tasso agevolato al 0,5 di interesse fisso per 15 anni), istituito a sostegno e incentivazione delle opere finalizzate alla riduzione delle emissioni inquinanti nell'atmosfera e a difesa della salute pubblica. Il progetto, redatto con livello “preliminare”, prevede la collocazione di un impianto aerotermico ad alta efficienza, quale esempio dimostrativo/sperimentale, a consumi zero mediante la tecnologia fotovoltaica. Insieme alla ottimizzazione della tenuta isolante degli infissi esterni, attraverso l'abbattimento dei ponti termici, le opere impiantistiche previste si propongono il raggiungimento di due risultati principali: il primo è quello di ridurre le emissioni inquinanti in atmosfera e nel contempo le spese del titolo primo (consumi energetici); il secondo è l'utilizzo di una risorsa naturale presente nel contesto di riferimento, la geotermia, al fine di dimostrane un facile utilizzo che può diventare volano per uno sviluppo sostenibile del nostro territorio.
42. **“Opere finalizzate all'utilizzo di risorse energetiche rinnovabili negli edifici comunali, Scuola S. Francesco e Piscina comunale** interventi finalizzati alla riduzione dei consumi energetici per un importo complessivo di € 215.550,00; L'intervento è ubicato in due importanti attrezzature acquisite al patrimonio immobiliare dell'Ente. Il progetto, redatto con livello “definitivo”, prevede l'integrazione di una pompa geotermica, da accoppiare all'impianto solare, al fine di azzerare i consumi di gas della Piscina comunale, e la realizzazione di un primo edificio dimostrativo/sperimentale, a consumi zero mediante la tecnologia fotovoltaica/geotermica. Le opere previste si propongono il raggiungimento di due risultati principali: il primo è quello di ridurre le emissioni inquinanti in atmosfera e nel contempo le spese del titolo primo (consumi energetici); il secondo è l'utilizzo di una risorsa naturale presente nel contesto di riferimento, la geotermia, al fine di dimostrane un facile utilizzo che può diventare volano per uno sviluppo sostenibile del nostro territorio.

43. **“Restauro e adeguamento alle norme di sicurezza della chiesa “Gesù e Maria – PANTHEON” sita in piazza S. Barbara angolo via Provv. Virgillito Bonaccorso”** Finanziato con Fondi privati per un importo complessivo di € 780.000,00, l'intervento interessa uno dei principali edifici di culto e manufatti architettonici del patrimonio storico-monumentale cittadino, la Chiesa “Gesù e Maria – Pantheon”, ubicato nelle vicinanze della Chiesa Madre intitolata alla patrona “Santa Barbara”, nel cuore del centro storico di Paternò. In particolare esso realizza opere di manutenzione straordinaria e di restauro per il consolidamento di parti strutturali, ripristini riguardanti la staticità e l'impermeabilizzazione della copertura, decorazioni in stucco e finiture varie, il tutto per arrestare i processi di degrado e per risolvere quelle criticità, dovute soprattutto alle infiltrazioni d'acqua meteorica che pongono a rischio le strutture murarie. Il recupero dell'importante contenitore rientra nel novero degli interventi di riqualificazione dei poli attrattivi della città, finalizzati ad incrementare l'interesse turistico, affinché possa produrre ricadute positive sull'economia locale e incrementare la qualità della vita degli abitanti.

SCHEDA 4: PROGRAMMA ANNUALE FORNITURE E SERVIZI 2016 DEL COMUNE DI PATERNO'

Art. 271 D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207

COMUNE DI PATERNO'
PROVINCIA DI CATANIA

SCHEDA 4: PROGRAMMA ANNUALE FORNITURE E SERVIZI 2016 DEL COMUNE DI PATERNO'

Art. 271 D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207

Cod. int. Amm.ne	Tipologia		Codice unico intervento - CUI	Descrizione del contratto	Codice CPV	Resp. del procedimento		Importo contrattuale presunto	Fonte risorse finanziarie
	Servizi	Forniture				Cognome	Nome		
-	X	X	-	Fornitura energia elettrica e manutenzione	-	Ciancio	Eugenio	€ 1.500.000,00	Fondi comunali
-	X	X	-	Fornitura gas	-	Ciancio	Eugenio	€ 278.000,00	Fondi comunali
-	X	-	-	Servizi telefonia	-	Ciancio	Eugenio	€ 38.000,00	Fondi comunali
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-