

## **1. Introduzione metodologica**

Il Programma Triennale Opere Pubbliche relativo al triennio **2009 – 2011** è comunque regolato, come ormai noto, dall'art.14 della Legge 11/02/94 n.109, coordinato con le norme della L.R. 7/02 e L.R. 7/03, nonché da specifiche disposizioni emanate dalla Regione (Decreto Assessore regionale ai LL.PP. del 03/10/2003) finalizzate, prevalentemente, ad orientare l'organizzazione delle informazioni su ciascun intervento infrastrutturale attraverso schede specifiche che le raccolgono.

Tale impostazione, pur improntata ad un tentativo di razionalizzazione capillare dei dati, non consente un immediata decifrabilità e costituisce aggravio procedurale per l'iter redazionale del documento programmatico.

A ciò si aggiunga che già, dal triennio (2005 – 2007), è decaduta la norma transitoria (art.13 del Decreto dell'Assessore regionale ai LL.PP. del 03/10/2003) che consentiva di ordinare le informazioni in via semplificata compilando sole le schede n.3,4, 5 e 7.

Per il 2009, non rilevandosi, in atto alcuna proroga o modifica, così come per l'anno precedente, le procedure preliminari finalizzate alla redazione del Programma hanno incluso l'elaborazione anche delle schede 1, 2 e 6.

Al fine di favorire la comprensibilità del documento si illustrano di seguito, e brevemente, i contenuti delle schede (1,2,3,4,5,6,7) che compongono il P.T.-OO.PP.. Tuttavia è opportuno premettere che la formulazione del programma è basata sulla suddivisione delle opere in categorie e tipologie di intervento sulla base di una codifica che, unitamente ad altre cifre (tra cui un numero progressivo, da non confondere con l'ordine di priorità indicato, invece, in apposita scheda), compone il *codice identificativo intervento*.

### *Scheda 1 – Quadro di sintesi per categorie di opere*

Tale scheda risponde all'esigenza di esprimere il cosiddetto "Quadro dei bisogni", previsto dall'art.11, comma 1 del DPR 554/99. Si tratta, in estrema sintesi di uno schema di ciò che occorrerebbe in termini di interventi infrastrutturali nel territorio provinciale, non in senso astratto, ma in stretta correlazione alle competenze dell'Ente. Il quadro dei bisogni deve indicare, oltre alle finalità, ai risultati attesi e al fabbisogno finanziario, le risorse disponibili e il "grado di soddisfacimento della domanda". Tale indicatore, espresso in percentuale, corrisponde al livello di reale disponibilità finanziaria che l'Ente può mettere in campo per rispondere ai bisogni schematicamente individuati. Tali bisogni, quindi, che hanno come interfaccia un

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

"corpus" di opere da realizzare, ovvero di studi di fattibilità e quindi di ipotesi progettuali, devono trovare una corrispondenza in termini finanziari, in caso contrario il grado di soddisfacimento della domanda verrà ridotto percentualmente.

### *Scheda 2 – Quadro delle disponibilità finanziarie*

E' lo schema delle risorse disponibili, suddivise in voci precostituite (entrate aventi destinazione vincolata per legge, mutuo, stanziamenti bilancio, etc.) e riferite ai tre anni dell'arco temporale di validità del Programma.

### *Scheda 3 – Elementi finanziari*

In realtà in questa, che è la scheda primaria per identificare l'opera, l'unico elemento finanziario è il costo complessivo dell'opera stessa accoppiato con il titolo dell'opera ed il codice identificativo dell'intervento. Per potere avere un quadro più esaustivo degli elementi finanziari bisognerà ricorrere alla successiva scheda.

### *Scheda 4 – Articolazione copertura finanziaria.*

In questa scheda (nonostante l'intitolazione) viene, anzitutto, indicato l'ordine di priorità sul quale la normativa lascia insoluto un punto non trascurabile. All'art.14 comma 3 della Legge 109/94 (testo coordinato) si fa esplicito riferimento ad "un ordine di priorità" inteso come unico, così come è attualmente nella normativa nazionale, tuttavia nei successivi atti normativi (Circolare n.1183 del 05/08/03 dell'Assessorato LL.PP. e Decreto dell'Assessore regionale ai LL.PP. del 03/10/2003) si fa esplicito riferimento a due ordini di priorità (generale e di settore) rifacendosi addirittura alla terminologia adottata ex L.R.21/85 (ovvero all'impostazione antecedente al recepimento in sede regionale della c.d. Merloni-Quater). Questa esplicitazione, tuttavia, non trova alcun riscontro né nella modulistica riadottata (ovvero le schede di cui in argomento) né nelle tabelle contenenti categorie e tipologie di interventi parimenti contenute in allegato al Decreto di che trattasi. Si è, pertanto, ritenuto logico mantenere l'impostazione prevista nella Scheda 4 attraverso la quale l'ordine di priorità assoluta riferito ad ogni singola Categoria di opere può consentire di dedurre un ordine di priorità riferito alla categoria stessa. E' superfluo specificare che per la composizione dell'ordine di priorità ci si attiene alle indicazioni derivanti dall'art.14 della Legge 109/94 nel testo coordinato con le LL.RR.7/02 e 7/03.

La Scheda 4 prevede, inoltre, gli stanziamenti di bilancio nei tre anni di riferimento del programma i quali possono differire dal costo complessivo dell'opera indicato nella Scheda 3 solo nel caso in cui, per una determinata opera, vi siano precedenti impegni finanziari a gravare su precedenti

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

esercizi finanziari. In questo caso l'importo indicato nell'annualità in cui si prevede di realizzare l'opera conterrà la cifra risultante dalla detrazione di ciò che è stato finanziato in precedenza.

### *Scheda 5 – Problematiche di ordine urbanistico- territoriale e ambientale-paesistico*

Contiene, per ciascun intervento programmato, indicazioni sintetiche delle azioni da intraprendere con riguardo a problematiche urbanistico - territoriale e ambientale -paesistico ovvero della conformità alle indicazioni legislative ed attuative nei settori di riferimento.

### *Scheda 6 – Tempo stimato per appalto e realizzazione lavori*

E' un cronogramma che cadenza i tempi sia di progettazione, nelle tre fasi principali (preliminare, definitivo, esecutivo), che di appalto ed esecuzione lavori (tempi gara, contratto, etc.). Si tenga, comunque, in debito conto che si tratta di una stima che, in particolare per le opere che non hanno un livello progettuale avanzato, può subire delle variazioni.

### *Scheda 7 – Elenco annuale*

In questa Scheda vanno incluse solo le opere che si ritiene possano essere realizzate nella prima annualità con l'indicazione del RUP e la suddivisione del costo dell'opera tra somme a disposizione e somme per l'esecuzione dei lavori. Vanno aggiunte indicazioni presuntive circa il trimestre e l'anno di effettivo utilizzo dell'opera.

Risultando evidente che tale applicazione normativa ha, inevitabilmente, comportato un ulteriore appesantimento dell'iter procedurale di redazione del Programma si auspica il recepimento del Decreto 22/06/2004 del Ministero delle Infrastrutture, in cui viene acquisita l'esigenza di razionalizzare e semplificare le procedure attraverso la riduzione delle schede e dei loro contenuti.

Si ritiene opportuno, inoltre, riportare, ancora una volta, avendo come riferimento l'art.14 del testo della Legge 11/02/94 n.109, coordinato con le norme della L.R. 7/02 e L.R. 7/03, qui di seguito le principali modifiche rispetto alla precedente normativa:

- Il programma riguarda interventi non inferiori a 100.000 euro;
- Lo schema deve essere pubblicato per 60 gg. consecutivi ;
- Anche la manutenzione deve trovare riscontro nel programma (per l'inserimento è sufficiente la stima sommaria dei costi);

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

- L'inclusione di un lavoro nell'Elenco annuale è subordinata per i lavori inferiori a 1.000.000 di euro alla previa approvazione di uno studio di fattibilità e per i lavori di importo pari o superiore a 1.000.000 alla previa approvazione di progettazione preliminare.

### 2. Stato di attuazione del Programma

Per quanto riguarda lo stato di attuazione del Programma ciò che va preso in esame, preliminarmente, è l'Elenco annuale 2008 del precedente PT – OO.PP 2008/2010 approvato con Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 047/c del 10/06/2008.

#### 2.1 Opere che fuoriescono

Su un totale di n.137 interventi, previsti per l'annualità 2008, n.10 interventi (così come riportati nello schema seguente) fuoriescono per le motivazioni specificatamente indicate, rilevando un importo di € 4.499.114,43 di investimento relativamente ai primi n.7 interventi (cantierabili e/o con lavori in fase di avanzata realizzazione) e n.3 interventi che fuoriescono, invece, per altre motivazioni (v. indicazione specifica a fianco indicata). Mentre per la II<sup>a</sup> e la III<sup>a</sup> annualità n.9 interventi fuoriescono dal PT per accorpamenti, variazioni, modifiche progettuali, etc. intervenute nel nuovo quadro programmatico.

Tipologia	Categoria	Descrizione	Costo	Fonte finanziaria	Articolazione copertura finanziaria			Priorità			Motivazione della fuoriuscita dell'intervento (sulla base delle informazioni fornite dalle direzioni tecniche competenti)
					2008	2009	2010	ctg.	ult.re	ass.ta	
01	88	Costruzione Elisuperficie nel comune di Partinico.	€ 300.000,00	Residui	€ 0,00			3	3	5	Fuoriesce perché già appaltata
07	01	S.P. n.26 di Godrano. Lavori per il ripristino di un tratto in frana a prog.via k.ca 5+500.	€ 860.000,00	Residui	€ 0,00			1	1	10	Opera cantierata

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	01	S.P. n.74 "Litoranea di Aspra": Ponte Eleuterio-Burrone Calabrese. Intervento di manutenzione programmata sulla S.P. n.74.	€ 330.000,00	Residui	€ 0,00			1	1	13	Lavori già eseguiti ed ultimati
99	01	PIT 19 provincia di Palermo- " Alto Belice Corleonese" FERS - MIS. 2.01azione F. segnaletica delle vie del vino.	€ 206.538,00	POR	€ 206.538,00			1	1	27	Lavori già eseguiti ed ultimati
07	08	Liceo Scientifico "Cannizzaro". Lavori di adeguamento alle normative in materia di protezione contro le scariche atmosferiche, abbattimento delle barriere architettoniche ed antincendio e ristrutturazione del piano cantinato.	€ 2.047.047,01	Residui	€ 0,00			1	1	41	Opera finanziata e delibera di approvazione progetto all'Odg Giunta.
07	12	Bagheria (PA) - Intervento di manutenzione straordinaria per la copertura del Palasport "Dalla Chiesa".	€ 450.000,00	Fondi propri	€ 450.000,00			2	1	122	Progetto approvato dalla Giunta e bando di gara trasmesso alla GURS per la pubblicazione.
06	08	Lavori di m.o. della scuola media statale "Domenico Scinà"(PA) in attuazione degli accordi definiti tra la Provincia Regionale e il Comune di Palermo.	€ 305.529,42	Fondi propri	€ 0,00			1	1	128	La dir.ne Patrimonio comunica (nota n. prot. 15870 del 09/02/09) che la G.P. ha approvato il progetto e che è stato trasmesso all'Ufficio Gare per l'appalto dei lavori

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

08	08	Ex Caserma VV.FF .- Cabina elettrica ed opere connesse - Petralia Sottana.	€ 200.000,00	Fondi propri	€ 0,00			1	1	2	Immobile ceduto al Comune di Petralia Sottana con atto di concessione in uso gratuito del 04.04.2008
04	11A	Adeguamento infrastrutturale del porto peschereccio in località Sferracavallo (Comune di Palermo).	€ 390.000,00	BOP	€ 390.000,00			2	2	11	L'opera fuoriesce perché già realizzata in parte da altre amm.ni
08	88	Completamento Elisuperficie in c.da Diaconia - S. Elena Corleone.	€ 200.000,00	POR	€ 200.000,00			3	1	75	Non più riproposta in quanto il DRPC non ritiene il sito ne strategico ne funzionale.
01	08	Costruzione I.T.G. in contrada S. Pietro Polizzi Generosa. (Importo complessivo € 4.088.000,00 di cui € 2.396.862,89 residui).	€ 4.088.000,00	L. 23/96	€ 1.691.137,11			1	3	151	A seguito di un riesame delle esigenze scolastiche, l'opera non viene più riproposta.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

04	08	Progetto per la riqualificazione e trasformazione in complesso scolastico polivalente dell'ex sede compartimentale delle Poste Italiane Spa sito in Palermo Via Cirrincione. (2° Lotto di un progetto generale preliminare di € 14.700.000,00).	€ 6.700.000,00	POR		€ 6.700.000,00		1	2	179	L'opera, nel PT 08-2010 era suddivisa in due lotti, gli stessi sono stati accorpati in unico progetto per volontà dell'Amm.ne considerata la valenza sociale dell'opera
01	37	Area attrezzata per sosta camper nelle Madonie.	€ 450.000,00	POR		€ 450.000,00		2	3	190	Non si riproponre in quanto a seguito di accertamenti è emerso che l'opera è inserita anche nel PT.OO.PP. Del Comune di Petralia Sottana.
01	37	Area attrezzata per sosta camper nel Lercarese. (Comune di Roccapalumba).	€ 450.000,00	POR		€ 450.000,00		2	3	191	A seguito di uno studio più approfondito sui percorsi dei camperisti e sulla natura del sito, se ne propone la soppressione.
07	12	Monreale (PA) - Ristrutturazione campo da tennis di San Martino delle Scale.	€ 150.000,00	POR			€ 150.000,00	2	1	251	Fuoriesce per intervenuta possibilità di affidamento della gestione con onere a carico dell'affidatario.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

01	01	Strada "di Mircene". Lavori di costruzione della strada di collegamento tra la Strada interc.le n.20 "di Margi" e la SP n.1bis "di Giardinello".	€ 6.600.000,00	POR		€ 6.600.000,00	1	3	292	Fuoriesce in quanto non riproposta dalla Direzione
04	01	Realizzazione asse viario Partinico - S.Cipirello - Corleone mediante recupero e sistemazione della SP 2 "di Fellamonica" e SP "di Portella di Poirà".	€ 120.000.000,00	POR		€ 120.000.000,00	1	2	248	Intervento sostituito per revisione progettuale all'interno del quadro strategico degli interventi della c.d. 'grande viabilità' con il seguente: "Realizzazione asse viario Corleone-Partinico, mediante il recupero e la sistemazione della SP .n.4 di "Portella Poirà" e della S.P. n.2 "di Fellamonica" di € 262.000.000,00
01	01	Tangenziale di collegamento tra la A19 e la A29 nell'area metropolitana di Palermo.	€ 680.000.000,00	POR		€ 680.000.000,00	1	3	249	Intervento sostituito per revisione progettuale all'interno del quadro strategico degli interventi della c.d. 'grande viabilità' con il seguente: "Realizzazione della Tangenziale esterna di Palermo" di € 464.465.000,00
07	01	S.P.n.45 bis Del Belice Sinistro: "B° Gamberi-Masseria Zona Balata". Lavori di M.S.per il risanamento della frana alla progr.va km.ca 0+500 e ripresa del piano viabile dalla progr.va Km.ca 0+000 (B°Gamberi) alla progr.va km.ca 0+800 (B°Capparini).	€ 1.000.000,00	POR		€ 1.000.000,00	1	1	275	Intervento accorpato al progetto di priorità assoluta n.273 del P.T.OO.PP. 2008/2010.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

Nel complesso si registra quindi una fuoriuscita di n. 19 interventi dal P.T.- OO.PP. 2008 – 2010 su un totale di n. 296 interventi. Il permanere delle restanti opere, per quanto concerne l'Elenco annuale 2008 è dovuto a due principali ordini di ragioni. La prima, che riguarda la quasi totalità delle opere, concerne ritardi nell'emanazione di provvedimenti di finanziamento dipendenti da organi esterni ovvero difficoltà nell'attivazione di fonti finanziarie, la seconda ragione è riferibile a problemi sorti nelle fasi di progettazione delle opere.

### 3. Modifiche al programma

#### 3.1 I<sup>a</sup> annualità: Inserimenti in posizione avanzata

Per quanto concerne l'Elenco annuale 2009 è opportuno segnalare i seguenti inserimenti in posizione avanzata delle opere sottospecificate.

**- INTERVENTI PROVENIENTI DALLA II<sup>a</sup> E III<sup>a</sup> ANNUALITÀ' (EX PTOOPP 2008/2010) A I<sup>a</sup> ANNUALITÀ': 2009 (PTOOPP 2009/2011)**

#### **Motivazione anticipazione:**

Si tratta di opere inserite nel c.d. "Piano Provinciale di riqualificazione funzionale della rete viaria secondaria"(interventi da attuare con fondi derivanti da art.1 c.1152 della L.296/07 "Finanziaria 2008") approvato con deliberazione della G.P. n. 198 del 23.09.2008 integrata con la deliberazione della G.P. n. 238 del 01.12.2008. L'elenco delle priorità, in base al quale sono state attuate le modifiche al PTOOPP, è stato redatto, sulla base di quanto comunicato dalle direzioni tecniche competenti, conformemente alle "Linee Guida per la redazione dei piani provinciali di riqualifica funzionale della rete viaria secondaria" dell'Ass.to Reg.le LL.PP. (DGR N.174/2008).

Si precisa, quindi, che l'ordine di priorità delle opere stradali, riportato nei sopra specificati provvedimenti (delib.ni n. 198/08 e n.238/08), tendenti ad ottenere i finanziamenti di che trattasi, viene, coerentemente e nel complesso, riproposto come ordine di priorità del PTOOPP.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

Tipologia	Categoria	Descrizione	Importo progetto	nr.p.a. assoluta	EX p.a. assoluta (ptoopp 2008/2010)
07	01	SP 109 "di Favarotti" B° Favarotti Case Marcianti: lavori di M.S. per la sistemazione di un tratto in frana e la ripresa del piano viabile.	€ 500.000,00	<b>17</b>	229
07	01	S.P. n. 32 "Di Bompietro": B° Trinità - Chiarisi - Bompietro- B° Ragona km. 8+300. Traversa interna km. 2+171 S.P. km.6+129. Lavori di M.S. per la sistemazione del piano viabile e consolidamento di tratti dissestati.	€ 750.000,00	<b>27</b>	185
07	01	SP 67 di Mirto B° Borgetto - Portella Guastella: lavori di ripresa del piano viario, consolidamento di tratti saltuari e costruzione di opere di presidio e corredo.	€ 600.000,00	<b>29</b>	174
04	01	SR 23 Castebuono - S. Guglielmo - Liccia: Lavori di ricostruzione di due muri diruti a prog.va 5+0150 e prog.va 5+150 e sistemazione del corpo stradale.	€ 1.500.000,00	<b>33</b>	157
07	01	S.P. n.6 di Baucina e Ventimiglia-Svincolo Cannizzaro-Baucina-Ventimiglia-Trabia. Lavori di M.S. per il consolidamento del corpo stradale, ripresa della sovrastruttura stradale ed opere di corredo.	€ 1.700.000,00	<b>37</b>	194
07	01	SP.n.107 "Di Capparini": B° Calatrasi (SSV Pa-Sciacca) - B° Capparini - B° Gamberi. Lavori di M.S.per il risanamento della sede viaria, opere di corredo.	€ 3.200.000,00	<b>39</b>	273
07	01	S.P. n.44 "Di Ponte Alvano: Roccamena - Ponte Alvano". Lavori di M.S. per il risanamento dei dissesti e tratti in frana dalla progr.va km.ca 0+000 alla prog.va km.ca 17+800. (1° stralcio dalla km.ca 0+000 alla km.ca 3+500 di un progetto preliminare generale di € 12.000.000,00)	€ 2.800.000,00	<b>41</b>	271

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	01	S.P. n.50 "di Giuliana": B° Fontanelli-Giuliana - B° S. Giovanni - B° Frasconi. Lavori di M.S. per la messa in sicurezza e ripresa del piano viabile.	€ 1.870.000,00	<b>43</b>	282
07	01	SP n. 61 "di Casteldaccia". Lavori di M.S. per la costruzione di opere di presidio e di corredo e la sistemazione del piano viario.	€ 1.030.000,00	<b>45</b>	208
07	01	SP 8 di Valledolmo: lavori di M.S. per il consolidamento di tratti in frana a km 13+300 e 18+800 e la ricostruzione di muro di sostegno ammalorato a km 2+300.	€ 1.900.000,00	<b>47</b>	146
07	01	Strada ex cons.le n.55 di collegamento della Diga Garcia: lavori di M.S. per la riparazione di tratti in frana e ripresa della pavimentazione stradale.	€ 960.000,00	<b>49</b>	227
07	01	Intervento di messa in sicurezza della S.P. n.1 "di Montelepre": tratto Montelepre - Partinico.	€ 1.800.000,00	<b>53</b>	193
07	01	SP n. 121. Lavori di M.S. per la costruzione opere di presidio e di corredo, sistemazione del piano viario e segnaletica stradale.	€ 1.650.000,00	<b>55</b>	215
07	01	SP n.17 "di Balestrate". Lavori di M.S. per la sistemazione della sovrastruttura stradale ed opere di corredo.	€ 1.020.000,00	<b>57</b>	207
07	01	SP 77 "di Misilmeri e Bolognetta": Misilmeri - Bolognetta. Lavori di M.S. per il consolidamento del corpo stradale, ripresa della sovrastruttura stradale e opere di corredo.	€ 1.400.000,00	<b>61</b>	177
07	01	S.P. n. 16 "della Traversa" lavori di M.S. per la sistemazione di tratti in frana ed il ripristino del transito, ripresa della sovrastruttura stradale ed opere varie di finitura.	€ 3.000.000,00	<b>65</b>	159
07	01	S.P. n.25 di Pollina - Lavori di M.S. per sistemazione e messa in sicurezza del tronco stradale.	€ 1.200.000,00	<b>67</b>	195

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	01	SP n. 57 "di San Martino ". Lavori di M.S. per la realizzazione di opere di protezione laterale, sistemazione del piano viabile ed opere di corredo.	€ 730.000,00	<b>69</b>	209
07	01	SP n. 63 "di Madonna del Ponte ". Lavori di M.S. per la sistemazione della sovrastruttura stradale, opere di sostegno e di corredo.	€ 2.830.000,00	<b>71</b>	210
07	01	S.P. n.62 "Di Case Verdi": B° Maggiore - sotto Borgo Verdi- B° Fiume Salso km.6+650. Lavori di M.S.per la sistemazione del piano viabile e consolidamento di tratti dissestati.	€ 1.650.000,00	<b>73</b>	263
07	01	SP 3 bis "di Torretta": lavori di M.S. per la sistemazione del piano viabile ed opere di corredo.	€ 1.800.000,00	<b>75</b>	240
08	01	S. P. n. 74 litoranea di Ficarazzi-Marina di Ficarazzi-Burrone Calabrese. Lavori di completamento dell'itinerario mediante l'utilizzo del tronco rotabile del Burrone Calabrese, la costruzione del tronco finale e dello svincolo sulla SS. 113.	€ 1.800.000,00	<b>77</b>	15
04	01	Intercomunale 6 di Archi Romani: Lavori di costruzione del viadotto a prog.va 1+700 e sistemazione di tratti saltuari.	€ 2.775.000,00	<b>79</b>	180
04	01	SP 60 "di Calabrò": lavori di ripresa del piano viabile e sistemazione dei tratti in frana nel tratto compreso tra B° Borrello e B° Comunello.	€ 4.100.000,00	<b>98</b>	245

Per gli interventi sottoelencati, come si vede riferiti ad altre categorie di opere e non alla ctg.01 (opere stradali), come l'elenco soprastante, la motivazione relativa all'anticipazione è riportata a fianco di ciascun intervento:

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	08	Lavori di M.S. edifici di proprietà adibiti a caserme dei C.C. in provincia.	€ 400.000,00	<b>68</b>	147	Motivazione: Esigenze delle 8 caserme in provincia.
07	33	Lavori di copertura e adeguamento sistemazione esterna dell'immobile di Piano Battaglia e Cerasella.	€ 300.000,00	<b>72</b>	149	Motivazione : esigenze manifestate dalla protezione civile.
07	08	ITI - V. Emanuele III - Intervento di completamento, ottimizzazione dei livelli di utilizzo e funzionali della cosiddetta Ala Nuova.	€ 600.000,00	<b>76</b>	233	Motivazione: necessità di pervenire al completamento degli impianti nella cosiddetta Ala nuova.
07	08	ITI Volta - Rifacimento e adeguamento infissi esterni e sistemazione spazi aperti.	€ 862.760,00	<b>78</b>	173	Motivazione : Urgenza di avviare la messa in sicurezza dell'edificio
07	33	Palazzo delle Ferrovie - completamento dell'intervento di riadattamento a uffici provinciali.	€ 600.000,00	<b>82</b>	197	Motivazione : necessità di avviare l'adeguamento ad uffici del 3° e 4° piano.

### 3.2 II^ annualità: slittamenti

- INTERVENTI PROVENIENTI DALLA I^ ANNUALITÀ (EX PTOOPP 2008/2010) CHE SLITTANO ALLA II^ ANNUALITÀ': 2010 (PTOOPP 2009/2011)

#### Motivazione slittamento:

La motivazione degli slittamenti di annualità delle opere della ctg.01 (stradali) ricalca, solo per le prime due opere in elenco, la precedente motivazione concernente le anticipazioni. Si tratta, infatti, "di opere inserite nel c.d. "Piano Provinciale di riqualificazione funzionale della rete viaria secondaria"(interventi da attuare con fondi derivanti da art.1 c.1152 della L.296/07 "Finanziaria 2008") approvato con deliberazione della G.P. n. 198 del 23.09.2008 integrata con la deliberazione della G.P. n. 238 del 01.12.2008. L'elenco delle priorità, in base al quale sono state attuate le

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

modifiche al PTOOPP, è stato redatto, sulla base di quanto comunicato dalle direzioni tecniche competenti, conformemente alle “Linee Guida per la redazione dei piani provinciali di riqualifica funzionale della rete viaria secondaria” dell’Ass.to Reg.le LL.PP. (DGR N.174/2008). “ Per le altre opere che seguono viene riportata motivazione a fianco.

Tipologia	Categoria	Descrizione	costo	nr.p.a. assoluta	EX (ptoop 2008/2010) p.a.assoluta	
04	01	Strada Provinciale n° 102 bis della galleria Cerasa intervento di ammodernamento mediante il ripristino della transitabilità, opere di protezione e sistemazione e miglioramento di tratti di dissesto.	€ 2.500.000,00	<b>147</b>	92	
07	01	SP 24 "di Scillato": lavori di M.S. per la sistemazione del corpo stradale e la ripresa del piano viabile.	€ 1.500.000,00	<b>149</b>	80	
07	01	S. P. 1 di Montelepre lavori di M.S. per ripresa sovrastruttura, opere di difesa laterale e segnaletica per il tratto Borgo Nuovo B° Torretta-Formazione piazzole.	€ 325.000,00	<b>206</b>	12	Motivazione: l'opera slitta alla II <sup>^</sup> annualità data la non riscontrata compatibilità dell'intervento con il Piano Viabilità.
01	01	Costruzione strada provinciale Chiusa Sclafani-Palazzo Adriano. Da Chiusa Sclafani a Palazzo Adriano in corrispondenza del Km. 127+400 circa della S.S. 188.	€ 11.300.000,00	<b>233</b>	93	Motivazione: l'opera slitta alla II <sup>^</sup> annualità data la non riscontrata compatibilità dell'intervento con il Piano Viabilità, ed al fine di un riequilibrio all'interno della ctg.opere stradali. Trattandosi infatti di costruzione di una nuova strada per la quale non si individua compatibilità finanziaria nella I <sup>^</sup> annualità.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

08	01	Lavori per il completamento e sistemazione della strada di interesse turistico naturalistico che collega il santuario di Madonna del Ponte con il torrente Ciarro Murro e la S.P. n. 63 di Madonna.	€ 1.500.000,00	<b>242</b>	87	Motivazione :L'opera slitta alla II^ annualità data la non riscontrata compatibilità dell'intervento con il Piano Viabilità
01	16	Realizzazione di un impianto per la produzione di bioetanolo.	€ 120.000.000,00	<b>254</b>	132	Motivazione: la dir.ne non ritiene tecnicamente valida l'ipotesi di potere procedere alla definizione delle procedure che condurrebbero alla definizione dell'iter per la concessione e gestione dell'opera ex art. 19 Legge n.109/94 nella I^ annualità
01	16	Realizzazione di un impianto per la produzione di biodiesel.	€ 80.000.000,00	<b>255</b>	133	Motivazione: la dir.ne non ritiene tecnicamente valida l'ipotesi di potere procedere alla definizione delle procedure che potrebbero portare alla definizione dell'iter per la concessione e gestione dell'opera ex art. 19 Legge n.109/94 nella I^ annualità
01	06	Realizzazione di un impianto fotovoltaico da 20KW picco presso I.P.S.I.A. M.O. Corbino sito in Via Verona n.2 a Partinico.	€ 248.000,00	<b>234</b>	47	Motivazione: sembra che la dir.ne, per la quale occorre che l'intervento sia portato alla II^ annualità, non ritenga tecnicamente valida l'ipotesi di potere procedere alla definizione delle procedure che condurrebbero alla definizione dell'iter per la concessione e gestione dell'opera ex art. 19 Legge n.109/94 nella I^ annualità
01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KwP per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Carlo Alberto Dalla Chiesa" sito in Corso dei Mille n° 517 a Partinico (Pa).	€ 244.000,00	<b>235</b>	63	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 200 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso il Palasport di Bagheria (Pa).	€ 2.050.000,00	<b>236</b>	64	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Realizzazione impianto fotovoltaico da 200 KWp presso il Centro di Canottaggio sito a Piana degli Albanesi (Pa).	€ 1.965.321,00	<b>237</b>	65	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Realizzazione impianto fotovoltaico da 1000 KWp presso l' Area Artigianale di Misilmeri (Pa).	€ 9.262.213,00	<b>238</b>	66	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso l' I.P.S.A. " Paolo Borsellino " sito in via Nicolò Spedalieri n° 50 a Palermo.	€ 248.000,00	<b>239</b>	111	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso l'Istituto Tecnico Industriale "Vittorio Em/le III" sito in via Duca della Verdura n° 48 a Palermo.	€ 342.000,00	<b>243</b>	112	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso il N. Plesso Scolastico I.T.C./I.P.S.I.A. sito in via Ettore Majorana c/da Branno a Marineo (Pa).	€ 310.000,00	<b>244</b>	113	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso l'Istituto Tecnico Commerciale "W. Pareto" sito in via Alcide De Gasperi a Ciminna (Pa).	€ 256.000,00	<b>245</b>	114	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso l'Istituto Professionale Alberghiero "L.Failla Tedaldi" sito in via Mazzini n° 25 a Castelbuono.(Pa).	€ 240.000,00	<b>246</b>	115	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso il Liceo Scientifico "Salerno" sito in c/da S. Lorenzo a Gangi (Pa).	€ 318.000,00	<b>247</b>	116	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso l'Istituto Tecnico Commerciale per Geometri "G. Salerno" sito in c/da S. Leonardo a Gangi (Pa).	€ 350.000,00	<b>248</b>	117	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso l'I.P.S.A." L. Failla Tedaldi" sito in via Risorgimento a Castellana Sicula (Pa).	€ 240.000,00	<b>249</b>	118	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso il Liceo Scientifico "Picone" sito in via Pietro Scaglione n° 24 a Lercara Friddi (Pa).	€ 303.000,00	<b>250</b>	119	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Progetto per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 20 KWp per la produzione di energia elettrica e di un impianto per l'illuminazione del piazzale della struttura mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED presso il Nuovo Istituto Tecnico Commerciale sito in c/da Chianchitelli a Alia (Pa).	€ 283.000,00	<b>251</b>	120	Motivazione: rimodulazione del quadro degli interventi degli impianti fotovoltaici nell'arco del triennio di validità del PTOOPP.
01	06	Realizzazione impianto fotovoltaico da 200 Kwp da realizzare presso il Palasport di Cefalù sito presso la S.S. 113 c/da Ogliatrillo Cefalù (Pa).	€ 1.965.321,00	<b>252</b>	121	Motivazione: sembra che la dir.ne, per la quale occorre che l'intervento sia portato alla II^ annualità, non ritenga tecnicamente valida l'ipotesi di potere procedere, nella I^ annualità, alla definizione delle procedure che condurrebbero alla definizione dell'iter per la concessione e gestione dell'opera ex art. 19 Legge n.109/94.
01	06	Realizzazione di un campo eolico per la produzione di energia elettrica potenza 30 MW.	€ 25.000.000,00	<b>253</b>	130	Motivazione: sembra che la dir.ne, per la quale occorre che l'intervento sia portato alla II^ annualità, non ritenga tecnicamente valida l'ipotesi di potere procedere, nella I^ annualità, alla definizione delle procedure che condurrebbero alla definizione dell'iter per la concessione e gestione dell'opera ex art. 19 Legge n.109/94.
01	11A	Tabellazione e recinzione R.N.O. Serre Ciminna.	€ 200.000,00	<b>240</b>	68	Motivazione: problematiche di copertura finanziaria inerenti il PIR rete ecologica rendono plausibile lo slittamento alla II^ annualità.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

01	11A	Ripristino sentieristica R.N.O. Serre Ciminna.	€ 150.000,00	<b>241</b>	69	Motivazione: problematiche di copertura finanziaria inerenti il PIR rete ecologica rendono plausibile lo slittamento alla II^ annualità.
08	12	Lavori di realizzazione di un parco con percorsi natura nelle aree di pertinenza del centro tecnico di canoa e canottaggio nel bacino artificiale di Piana degli Albanesi.	€ 1.500.000,00	<b>256</b>	134	Motivazione: il progetto viene integrato con nuove specificità per consentire una maggiore fruizione dell'area, si ritiene plausibile per la generale compatibilità delle procedure tecnico – finanziarie, il rinvio alla II^ annualità.

### **3.3 II^ annualità: anticipazioni**

- **INTERVENTI PROVENIENTI DALLA III^ ANNUALITÀ (EX PTOOPP 2008/2010) E CHE VENGONO ANTICIPATI ALLA II^ ANNUALITÀ': 2010 (PTOOPP 2009/2011)**

#### **Motivazione anticipazione (a) :**

Si tratta, anche in questo caso, e per le opere della ctg. 01-stradali (ma solo per l'elenco che segue), di interventi inseriti nel c.d. "Piano Provinciale di riqualificazione funzionale della rete viaria secondaria"(interventi da attuare con fondi derivanti da art.1 c.1152 della L.296/07 "Finanziaria 2008") approvato con deliberazione della G.P. n. 198 del 23.09.2008 integrata con la deliberazione della G.P. n. 238 del 01.12.2008. L'elenco delle priorità, in base al quale sono state attuate le modifiche al PTOOPP, è stato redatto, sulla base di quanto comunicato dalle direzioni tecniche competenti, conformemente alle "Linee Guida per la redazione dei piani provinciali di riqualifica funzionale della rete viaria secondaria" dell'Ass.to Reg.le LL.PP. (DGR N.174/2008).

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

Tipologia	Categoria	Descrizione	costo	nr.p.a. assoluta	EX (ptoopp 2008/2010) p.a.assoluta
07	01	SP 30 di "De Sisa": B° Fellamonica - B° De Sisa - B° Rapitalà: lavori di M.S. per l'ammodernamento della sede viaria e riqualificazione funzionale.	€ 700.000,00	<b>182</b>	232
07	01	SP 139 "dell'Orto": lavori di rifacimento di un tratto di muro e sistemazione del corpo stradale.	€ 550.000,00	<b>183</b>	234
04	01	Intercomunale n.9 "di San Gandolfo e Suvari" B° San Gandolfo - Fiume Imera - B° Colla: lavori di ripresa del corpo stradale mediante la sistemazione dei corpi frana a prog.va 4+700 e 5+300 ed il rifacimento della pavimentazione bitumata in tratti saltuari dal km 0+000 a km 5+600.	€ 1.200.000,00	<b>186</b>	243
07	01	S.P. n.96 "Di Rocche di Rao" : B° Rocche di Rao-B° Marraccia. Lavori di M.S. per la realizzazione del corpo stradale e opere di presidio e corredo.	€ 1.500.000,00	<b>188</b>	257
07	01	Ex Cons. 47 di "Piano Scala" e S.P. n.75 "Del Casale": dalla S.P. 75 alla S.S. 118 - B° P.te Casale - B° Due Rocche. Lavori di M.S. per la ripresa del piano viabile e la sistemazione di tratti ammalorati esistenti.	€ 800.000,00	<b>189</b>	259
07	01	Ex Cons.le 54 "Di Cardellia": dalla S.S. 188/c alla Masseria Margi. Lavori di M.S. per il rifacimento del piano viario e delle opere di presidio e corredo lungo tutto il tratto.	€ 1.000.000,00	<b>190</b>	261
07	01	Ex Cons. le 56 "Allacciante Muffoletto - Don Tomasi": dalla S.P. n.20 alla S.P. n° 71. Lavori di M.S. per la ripresa della pavimentazione e di tratti ammalorati.	€ 400.000,00	<b>191</b>	264

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	01	Rurale n.21 "Di Cipampini": B° Cipampini-San Giovanni-Verdi km. 7+750. Lavori di M.S. per la sistemazione del piano viabile e consolidamento di tratti dissestati.	€ 1.050.000,00	<b>192</b>	265
07	01	Ex Cons. le 24 "Donna Beatrice-Palastanga": dalla S.P. n.42 alla S.P. n.4. Lavori di M.S. per la ripresa di tratti ammalorati e costruzione opere di corredo e definizione laterale.	€ 800.000,00	<b>193</b>	266
07	01	S.P. n.27 "Di Roccamena": B° Ponte Pernice - Sella Galardo -Roccamena. Lavori di M.S. per la sistemazione di una frana al km. 12+500 e la ricostruzione di due strettoie al km. 6+000 e 9+800.	€ 1.940.000,00	<b>194</b>	267

Per quanto riguarda l'ulteriore elenco che segue formato, altresì, da interventi della ctg.01 – stradali:

### Motivazione anticipazione (b):

Data la complessità del quadro generale degli interventi della viabilità ed al fine di riequilibrare gli interventi già esistenti ed il nuovo fabbisogno, si ritiene anticipare alla II<sup>a</sup> annualità gli interventi già inseriti nel precedente PTOOPP, tra quelli non assimilati al "Piano Viabilità"; mentre i nuovi inserimenti verranno collocati nella III<sup>a</sup> annualità con alcune motivate eccezioni.

01	01	Collegamento della S.P.n.8 "Di Valledolmo" e la S.P.n.64 "Di Serrafichera" mediante viabilità minore costituita dalla ex c.le n.8 "Di Miano" e da altra viabilità ex c.le ed una strada del comune di Valledolmo.	€ 4.800.000,00	<b>195</b>	293
07	01	S.P. n.111 "Della Trazzera Alcamo-Raitano": B° Ferricini-Quadrivio Quattro Vanedde - B° Balletto. Lavori di M.S. per la ripresa del piano viario, opere di protezione e definizione laterale.	€ 800.000,00	<b>196</b>	269
07	01	Int.le. n.19 "Di Raffo": B° Portella Madonnuzza - Raffo km. 4+600. Lavori di M.S. per la sistemazione del piano viabile e consolidamento di tratti dissestati.	€ 550.000,00	<b>197</b>	270

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	01	S.P. n.9 bis "Di Cammisini": Collesano - B° Firrionello km.11+500. Lavori di M.S. per la sistemazione di tutto il tronco stradale.	1.700.000,00	<b>198</b>	278
07	01	S.P.n.110 Del Batticano:"B° Balatazza-B° Batticano". Lavori di M.S. esecuzione opere di corredo, presidio e ripresa del piano viabile.	€ 1.200.000,00	<b>199</b>	280
07	01	S.P. n.79 Di San Pietro: "B° Morello-B° San Pietro". Lavori di M.S. per la messa in sicurezza dell'intero tronco stradale.	€ 850.000,00	<b>200</b>	284
07	01	Strada ex cons.le n. 67 "di Nicolizia" Strada di bonifica n.2. Sistemazione dell'intero tratto.	€ 900.000,00	<b>201</b>	285
07	01	S.P.n.102 Di Guadalami: "B° Maganoce - B° Kaggjotto". Lavori di M.S. per la messa in sicurezza dell'intero tronco stradale.	€ 3.000.000,00	<b>203</b>	287
07	01	Strada Intercomunale n.4 "Di Monte Kumeta:" sbocco galleria Kumeta - B° Kaggio. Lavori di M.S.per la messa n sicurezza dell'intero tronco stradale.	€ 700.000,00	<b>204</b>	290
07	01	S.P.n.11 "Di Blufi": B° Gaia - Blufi - Ferrarello - Locati - B° Ragona km. 8+150. Traversa interna km. 3+093 S.P. km. 5+057. Lavori di M.S.per la sistemazione del piano viabile e consolidamento di tratti dissestati.	€ 850.000,00	<b>205</b>	268
07	01	SP 47/bis "di Ravanusa" B° Mandello - B° Ravanusa: lavori di M.S. per la sistemazione dei tratti in frana e la ripresa del piano viabile.	€ 3.800.000,00	<b>217</b>	225
08	01	SP Castelbuono - S. Mauro: Lavori di costruzione e completamento dalla SS 286 alla SP 60 "di Calabrò".	€ 13.000.000,00	<b>218</b>	236
04	01	SP 54 di Piano Battaglia: lavori di sistemazione del piano viabile dal B° Mongerrati a Piano Battaglia.	€ 5.200.000,00	<b>220</b>	246
04	01	SP 42 di Tagliavia : lavori di ampliamento della sistemazione del tratto tra le km 0+000 ed il Santuario.	€ 6.500.000,00	<b>221</b>	247

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	01	Strada interc.le n.21 "di Giardinello". Lavori di M.S. per il ripristino del transito da Case Raimondo alla SP n.6.	€ 2.620.000,00	<b>222</b>	254
07	01	SP. N. 78 "Di Ponte Morello" - B° Morello km. 10+000. Lavori di M.S. per la sistemazione del piano viabile e consolidamento di tratti dissestati.	€ 750.000,00	<b>223</b>	272
07	01	S.P.n.7 "Di Montemaggiore": B° Cerda - Aliminusa - Montemaggiore - Alia - B° Sette Frati km.25+600. Lavori di M.S. per il consolidamento della frana e la ricostruzione del muro.	€ 2.250.000,00	<b>224</b>	274
07	01	S.P.n.53 "Dell'Incatena": Alia - B° Mandragiumenta km. 25+370. Lavori di M.S. per la sistemazione di tratti dissestati.	€ 3.700.000,00	<b>225</b>	276
07	01	Ex Cons.le n.51 Di Arcera: "dalla ex Cons.le n.29 alla S.P. n.98. Lavori di M.S. per il risanamento dei dissesti e tratti in frana e ripresa del piano viabile.	€ 5.000.000,00	<b>226</b>	277
07	01	S.P.n. 98 Del Vaccarizzo: "B° Contessa Entellina- B° Carrubba nuova- B° Cavallaro". Lavori di M.S. per il risanamento del tratto dal B° S.P. n.29 del Signore a B° Cons.le n.51 di Arcera.	€ 3.500.000,00	<b>227</b>	279
07	01	Strada ex cons.le n.5 "Di Susafa - Turrumè" B° Susafa, B° Portella del Vento, B° Borgo Vicarietto. Sistemazione del tratto esistente tra il B° Susafa, sulla S.P. 64 "Di Serrafichera" ed il B° Portella del Vento all'innesto con la ex cons.le 11 "Di Portella del Vento".	€ 3.000.000,00	<b>228</b>	281
07	01	Strada ex cons.le n.9 "Del Regaleali" - Regaleali - Verbumcaudo. Sistemazione dell'intero tratto.	€ 900.000,00	<b>229</b>	283
07	01	S.P.n.48 Del Platani: "c/da Melia (verso Santo Stefano) - Ponte vecchio sotto Castronovo - c/da Finocchiaro (verso Cammarata)". Lavori di M.S. per la messa in sicurezza del tratto dalla progr.va 0+000 alla progr.va 14+000.	€ 1.400.000,00	<b>230</b>	286

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	01	Rurale n.19 "Di Castel di Lucio": B° Cavalieri-verso Castel di Lucio (sino al confine di provincia). Lavori di M per la ripresa del piano viabile.	€ 600.000,00	<b>231</b>	288
07	01	S.P.103 Di Ducotto: "B° Duccotto-Cozzo d'Aquila- B° San'Agata". Lavori di M.S.per la messa in sicurezza dell'intero tronco stradale.	€ 3.300.000,00	<b>232</b>	289

Per quanto riguarda l'intervento sottostante, si consideri la motivazione a fianco indicata:

07	08	Istituto d'Arte di Monreale - Adeguamento alle norme di sicurezza, sistemazione coperture e prospetti e realizzazione di opere complementari (II° lotto di un progetto preliminare generale di € 800.000,00).	€ 480.000,00	<b>176</b>	239	Motivazione: per continuità intervento in dipendenza dal 1° lotto (anno 2009). Anticipazione da 2011 a 2010
----	----	---	--------------	------------	-----	--

### 3.4 III^annualità: slittamenti

- **SINGOLO INTERVENTO PROVENIENTE DALLA I^ ANNUALITÀ (EX PTOOPP 2008/2010) CHE VIENE POSTO ALL'INTERNO DELLA III^ ANNUALITÀ: 2011 (PTOOPP 2009/2011)**  
(motivazione indicata a fianco):

07	05	Lavori di messa in sicurezza dei pendii rocciosi in c.da Bosco e c.da Santa Caterina-Portella Larga nel Comune di Belmonte Mezzagno.	€ 4.950.000,00	<b>278</b>	39	Motivazione: problematiche di copertura finanziaria, come rappresentato dalla dir.ne, desumibili dall'elevato importo derivante dalla complessità dell'intervento, rendono necessario lo slittamento alla III^ annualità.
----	----	--	----------------	------------	----	--

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

- **INTERVENTI PROVENIENTI DALLA II<sup>A</sup> ANNUALITÀ (EX PTOOPP 2008/2010) CHE SLITTANO ALLA III<sup>A</sup> ANNUALITÀ: 2011 (PTOOPP 2009/2011)**  
(motivazione indicata a fianco):

07	05	Lavori di messa in sicurezza dei pendii rocciosi in c.da Bosco e c.da Santa Caterina-Portella Larga nel Comune di Belmonte Mezzagno.	€ 4.950.000,00	<b>278</b>	39	Motivazione: problematiche di copertura finanziaria, come rappresentato dalla dir.ne, desumibili dall'elevato importo derivante dalla complessità dell'intervento, rendono necessario lo slittamento alla III <sup>A</sup> annualità.
07	05	Lavori di completamento della regimentazione delle acque a salvaguardia della zona di espansione ed attrezzature depurative - briglie - in c.da Vallone della fiera - Castronovo di Sicilia.	€ 745.000,00	<b>279</b>	140	Motivazione: problematiche di copertura finanziaria indicate dalle dir.ne rendono necessario lo slittamento alla III <sup>A</sup> annualità.
99	05	Lavori di salvaguardia del torrente Alvani ed opere difesa del suolo delle aree attigue Montelepre (PA).	€ 1.453.000,00	<b>280</b>	145	Motivazione: problematiche di copertura finanziaria indicate dalle dir.ne rendono necessario lo slittamento alla III <sup>A</sup> annualità.
05	11	Restauro e adeguamento a sede per attività culturali del convento Latino - Mezzojuso.	€ 1.500.000,00	<b>281</b>	192	Motivazione: la dir.ne indica la necessità di slittare l'intervento alla III <sup>A</sup> annualità.
01	12	Piscina Termini Imerese.	€ 14.000.000,00	<b>287</b>	142	Motivazione: La dir.ne indica problematiche di reperimento di risorse economico-finanziarie necessarie, nonché la possibilità di gestire economicamente la struttura.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

07	08	Lavori di manutenzione strutturale di un corpo di fabbrica dell I.S.S.P. di Cozzo Impalastro - Termini Imerese.	€ 400.000,00	<b>407</b>	153	Motivazione: in quanto immobile non in uso, attualmente, all'amministrazione.
----	----	---	--------------	------------	-----	---

**RELAZIONE**  
PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

### 3.5 Nuovi inserimenti

Per quanto riguarda, invece, l'aggiornamento del Piano si rileva un incremento di **n. 130** nuovi interventi per un investimento complessivo di € **1.806.561.984,12**

Nel 2009 si rileva che l'incremento è di n. 19 interventi per un investimento di € 13.127.045,11;

Nel 2010 l'incremento è di n. 13 interventi per un investimento di € 5.011.331,19;

Nel 2011 l'incremento è di n. 98 interventi per un investimento di € 1.788.423.607,82

La suddivisione, per categoria di opere e per tipologia di interventi, risulta essere schematicamente la seguente:

<b>SCHEMA</b> Programma Triennale Opere Pubbliche 2009-2011 <b>NUOVI INSERIMENTI</b>				
Numero Opere per Categoria e Tipologia	Costo Opera	Articolazione copertura finanziaria		
		Anno 2009	Anno 2010	Anno 2011
CATEGORIA 01 (Stradali) - TIPOLOGIA 01 (Nuova Costruzione)				
N° Opere: 10	€ 1.006.470.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 1.006.470.000,00
CATEGORIA 01 (Stradali) - TIPOLOGIA 07 (Manutenzione Straordinaria)				
N° Opere: 58	€ 78.100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 75.800.000,00
CATEGORIA 01 (Stradali) - TIPOLOGIA 08 (Completamento)				

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

N° Opere: 2	€ 23.258.030,16	€ 3.560.000,00	€ 0,00	€ 19.698.030,16
<b>N° Opere Categ. 01: 70</b>	<b>€ 1.107.828.030,16</b>	<b>€ 3.560.000,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 1.101.968.030,16</b>
CATEGORIA 06 (Prod. e distr. Energ. Elett.) - TIPOLOGIA 01 (Nuova Costruzione)				
N° Opere: 13	€ 601.567.692,00	€ 1.489.692,00	€ 0,00	€ 600.078.000,00
<b>N° Opere Categ. 06: 13</b>	<b>€ 601.567.692,00</b>	<b>€ 1.489.692,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 600.078.000,00</b>
CATEGORIA 07 (Telec. e tecn. informatica) - TIPOLOGIA 01 (Nuova Costruzione)				
N° Opere: 1	€ 241.600,00	€ 0,00	€ 241.600,00	€ 0,00
<b>N° Opere Categ. 07: 1</b>	<b>€ 241.600,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 241.600,00</b>	<b>€ 0,00</b>
CATEGORIA 08 (Edilizia sociale e scol.) - TIPOLOGIA 01 (Nuova Costruzione)				
N° Opere: 3	€ 77.441.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 77.441.000,00
CATEGORIA 08 (Edilizia sociale e scol.) - TIPOLOGIA 07 (Manutenzione Straordinaria)				

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

N° Opere: 22	€ 8.999.960,56	€ 2.672.807,56	€ 2.450.000,00	€ 2.750.000,00
<b>N° Opere Categ. 08: 25</b>	<b>€ 86.440.960,56</b>	<b>€ 2.672.807,56</b>	<b>€ 2.450.000,00</b>	<b>€ 80.191.000,00</b>
CATEGORIA 11 (Beni Culturali) - TIPOLOGIA 05 (Restauro)				
N° Opere: 6	€ 3.597.308,85	€ 0,00	€ 297.731,19	€ 3.299.577,66
<b>N° Opere Categ. 11: 6</b>	<b>€ 3.597.308,85</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 297.731,19</b>	<b>€ 3.299.577,66</b>
CATEGORIA 11A (Opere protezione ambientale) - TIPOLOGIA 01 (Nuova Costruzione)				
N° Opere: 1	€ 2.930.000,00	€ 2.930.000,00	€ 0,00	€ 0,00
CATEGORIA 11A (Opere protezione ambientale) - TIPOLOGIA 03 (Recupero)				
N° Opere: 1	€ 1.832.000,00	€ 1.832.000,00	€ 0,00	€ 0,00
CATEGORIA 11A (Opere protezione ambientale) - TIPOLOGIA 99 (Altro)				
N° Opere: 1	€ 500.000,00	€ 241.771,55	€ 0,00	€ 0,00

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

<b>N° Opere Categ. 11A:</b> <b>3</b>	<b>€ 5.262.000,00</b>	<b>€ 5.003.771,55</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>
CATEGORIA 12 (Sport e spettacolo) - TIPOLOGIA 03 (Recupero)				
N° Opere: 1	€ 400.774,00	€ 400.774,00	€ 0,00	€ 0,00
<b>N° Opere Categ. 12:</b> <b>1</b>	<b>€ 400.774,00</b>	<b>€ 400.774,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>
CATEGORIA 90 (Altre infr. Pubb. e non altrove classif.) - TIPOLOGIA 01 (Nuova Costruzione)				
N° Opere: 6	€ 2.633.000,00	€ 0,00	€ 940.000,00	€ 1.693.000,00
<b>N° Opere Categ. 90:</b> <b>6</b>	<b>€ 2.633.000,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 940.000,00</b>	<b>€ 1.693.000,00</b>
CATEGORIA 99 (Altro) - TIPOLOGIA 01 (Nuova Costruzione)				
N° Opere: 1	€ 500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 500.000,00
CATEGORIA 99 (Altro) - TIPOLOGIA 03 (Recupero)				
N° Opere: 1	€ 330.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 330.000,00

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

CATEGORIA 99 (Altro) - TIPOLOGIA 07 (Manutenzione Straordinaria)				
N° Opere: 3	€ 1.446.000,00	€ 0,00	€ 1.082.000,00	€ 364.000,00
<b>N° Opere Categ. 99: 5</b>	<b>€ 2.276.000,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 1.082.000,00</b>	<b>€ 1.194.000,00</b>
<b>N° Opere Totali N. : 130</b>	<b>€ 1.810.247.365,57</b>	<b>€ 13.127.045,11</b>	<b>€ 5.011.331,19</b>	<b>€ 1.788.423.607,82</b>

<b>€ 1.806.561.984,12</b>
---------------------------

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

### 3.6 Nuovi inserimenti

**Motivazione inserimento in posizione avanzata (Elenco annuale 2009 e II ^ annualità 2010) ai sensi dell'art.14 c.16 L.109/94 nel testo coordinato con le Il.rr. 7/02 e 7/03.**

Nella elencazione di nuovi interventi, che di seguito viene riportata, si specifica, a fianco di ciascuno di essi, la motivazione in base alla quale l'opera nuova viene inserita in posizione avanzata nel programma. Per posizione avanzata si intende ovviamente l'Elenco annuale e, in subordine, la II^ annualità.

Tipologia	Categoria	Descrizione	Articolazione copertura finanziaria			Priorità			Motivazione inserimento in posizione avanzata (Elenco annuale 2009 e II ^ annualità 2010) ai sensi dell'art.14 c.16 L.109/94 nel testo coordinato con le Il.rr. 7/02 e 7/03
			2009	2010	2011	di categoria	ulteriori	assoluta	
07	08	L.S. "N. Palmeri" - Termini Imerese. Lavori di adeguamento alle normative vigenti in tema di impianti elettrici, protezione scariche atmosferiche, abbattimento barriere architettoniche e prevenzione incendi. (Importo finanziato € 1.127.153,00 di cui € 887.273,00 cap. 221124 del 2002 ed € 239.880,00 cap. 221108 del 2004-avanzo di amministrazione)	€ 125.807,56			1	1	3	L'opera era già stata inserita nel PTOOPP 2004-06; è quasi totalmente finanziata e con livello di progettazione avanzato.
07	08	Manutenzione coperture e messa in sicurezza prospetti e infissi di edifici scolastici in città. Istituti: I.T.I. "E. Majorana", L.C. "Umberto I", I.P.S.S.A.R. "P. Borsellino", I.T.G. "F. Parlatore", I.T.I. "V. Emanuele III".	€ 400.000,00			1	1	70	Per urgenza nella realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e per l'igienicità degli ambienti della scuola.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	08	Progetto per la sostituzione degli infissi e ripristino funzionalità degli spazi esterni dell'Istituto Professionale di Stato per i servizi commerciali "Luigi Einaudi" di Palermo.	€ 500.000,00			1	1	<b>74</b>	Per urgenza nella realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e per l'igienicità degli ambienti della scuola.
07	08	Trasformazione a metano e manutenzione straordinaria impianti termici istituti scolastici.	€ 400.000,00			1	1	<b>134</b>	Necessità di dotare gli istituti scolastici di competenza di impianti a metano per garantire economie di gestione e minore impatto ambientale
07	08	Istituti scolastici di proprietà in città. Manutenzione degli impianti elettrici, antincendio e tecnologici.	€ 300.000,00			1	1	<b>135</b>	Necessità di garantire la sicurezza e funzionalità degli impianti.
07	08	Istituti scolastici di proprietà in provincia. Manutenzione degli impianti elettrici, antincendio e tecnologici.	€ 300.000,00			1	1	<b>136</b>	Necessità di garantire la sicurezza e funzionalità degli impianti.
07	08	L.S."L.F. Tedaldi" - Castelbuono. Lavori di M.S. per il consolidamento di un muro di sostegno in c.a. ammalorato.	€ 247.000,00			1	1	<b>137</b>	Si rende necessario prevenire ulteriore ammaloramento muro con possibile cedimento strutturale ed incremento dei costi di ripristino
07	08	Istituti scolastici di proprietà in provincia. Manutenzione copertura e messa in sicurezza prospetti degli istituti: L.C. "L.Sturzo" - Bagheria; IPSAR "U. Mursia" - Balestrate; I.R.I.S. S. "Villa S. Cataldo" - Bagheria; I.I.S.S. "Don Colletto" - Corleone; I.P.C.L. - Alimena.-	€ 400.000,00			1	1	<b>138</b>	Trattasi di interventi atti a prevenire condizioni di potenziale pericolo dovute alla presenza di infiltrazioni di acqua piovana e prospetti ammalorati
01	06	Progetto per l'illuminazione dei piazzali mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED, negli edifici scolastici: L.C. "Umberto I°" - Via F. Parlatore, 26 PA - L.C. "G. Meli" Via Aldisio, 2 PA - ITI "E. Maiorana" Via Astorino, 56 PA - ITC "Duca degli Abruzzi" Via Fazio 1 PA .	€ 356.000,00			2	3	<b>142</b>	Trattasi di interventi di sistemazione organica nelle strutture scolastiche relativi alla installazione di impianti fotovoltaici e di impianti di illuminazione dei piazzali mirati al risparmio energetico e quindi si intendono realizzare nella stessa annualità tutti gli interventi tipologicamente similari.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

01	06	Progetto per l'illuminazione dei piazzali mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED, nelle strutture: ITG "M. Rutelli" Via Paruta,27 PA; IPSIA "Ascione" Via Centuripe, 11 PA; Centro Direzionale Provincia Via S. Lorenzo, 312/g PA ; IPSIA "M. Corbino" Partinico; Campo di Baseball e Softball- Piano dei Cardoni-Ustica; Centro di Canoa "V.Ales" C.da Quattro Finaite - Piana Albanesi ; Foro Boario C.da Filaga - Prizzi.	€ 493.000,00			2	3	143	Trattasi di interventi di sistemazione organica nelle strutture scolastiche relativi alla installazione di impianti fotovoltaici e di impianti di illuminazione dei piazzali mirati al risparmio energetico e quindi si intendono realizzare nella stessa annualità tutti gli interventi tipologicamente similari.
01	06	Progetto per l'illuminazione dei piazzali mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED, nelle strutture: Istituto Statale d'Arte, C.da Pisciotta - Cefalù; ITCG "J. Del Duca" Via Pietragrossa; L.C. "Ugdulena" Via del Mazziere - Termini I.; L.S. "F.Tedaldi", C.da Rosario, Castelbuono; ITI V. Emanuele III, C.so Umberto I°, Petralia Soprana; Foro Boario, C.da Sacupodi, Gangi.	€ 442.000,00			2	3	144	Trattasi di interventi di sistemazione organica nelle strutture scolastiche relativi alla installazione di impianti fotovoltaici e di impianti di illuminazione dei piazzali mirati al risparmio energetico e quindi si intendono realizzare nella stessa annualità tutti gli interventi tipologicamente similari.
01	06	Realizzazione impianto fotovoltaico da 20 KWp presso la struttura sportiva polivalente c.da Serra nel comune di Caltavuturo (PA).	€ 198.692,00			2	3	145	Trattasi di interventi di sistemazione organica nelle strutture scolastiche relativi alla installazione di impianti fotovoltaici e di impianti di illuminazione dei piazzali mirati al risparmio energetico e quindi si intendono realizzare nella stessa annualità tutti gli interventi tipologicamente similari.
07	08	I. P. S.S.A.R. "Borsellino" Palermo - Realizzazione palestra e campetti esterni.		€ 500.000,00		1	1	174	L'ist. è stato acquistato di recente dall'Amm.ne e non è dotato di locali e spazi per att. ginnica. E' stata per ciò acquisita area adiacente, occorre avviare procedure celermente.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

07	08	Manutenzione coperture e messa in sicurezza prospetti e infissi di edifici scolastici in città.		€ 400.000,00		1	1	<b>178</b>	Per urgenza nella realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e per l'igienicità degli ambienti della scuola.
07	08	Istituti scolastici di proprietà in provincia. Manutenzione copertura e messa in sicurezza prospetti.		€ 400.000,00		1	1	<b>180</b>	Nell'ottica di prevenire condizioni di potenziale pericolo dovute alla presenza di infiltrazioni di acqua piovana ed eventuali prospetti ammalorati.
07	08	Istituti scolastici di proprietà in città. Manutenzione degli impianti elettrici, antincendio e tecnologici.		€ 300.000,00		1	1	<b>269</b>	Necessità di garantire la sicurezza e funzionalità degli impianti.
07	08	Istituti scolastici di proprietà in provincia. Manutenzione degli impianti elettrici, antincendio e tecnologici.		€ 300.000,00		1	1	<b>270</b>	Necessità di garantire la sicurezza e funzionalità degli impianti.
07	08	Trasformazione a metano e manutenzione straordinaria impianti termici istituti scolastici.		€ 400.000,00		1	1	<b>271</b>	Necessità di dotare gli istituti scolastici di competenza di impianti a metano per garantire economie di gestione e minore impatto ambientale

### 4. Considerazioni generali

La **ctg. 01**, all'interno del PT, ovvero il complesso di interventi sulla rete viaria, registra incrementi, in senso quali-quantitativo, di notevole interesse. Gli elementi che caratterizzano tale trasformazione riguardano sia gli interventi di manutenzione straordinaria (tip. 07) che quelli di nuova costruzione (tip. 01). Nel complesso, gli interventi riguardanti la viabilità, nello scorso triennio, ammontavano a n.131 mentre nel programma attuale ne contiamo n. 194. L'incremento effettivo di opere (*nuovi inserimenti*) nella ctg. 01 (come si rileva nello specifico schema riguardante i nuovi inserimenti) ammonta a n.70 interventi organicamente distribuiti nel territorio.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

L'insieme degli interventi sulla rete viaria provinciale fa registrare il consistente apporto finanziario derivante dalla "Legge Finanziaria 2008" (cfr. comma 1152 L.296/06). In concreto si tratta di un finanziamento finalizzato alla *riqualificazione funzionale della viabilità provinciale* ancorato ad uno specifico Piano, già formalmente approvato dalla Giunta Provinciale<sup>1</sup>, e basato su Linee Guida dettate dalla Regione Siciliana (Dipartimento LL.PP.)<sup>2</sup>. L'insieme degli interventi che riscontriamo nell'Elenco annuale del PTOOPP 2009-2011, con la specifica fonte di finanziamento "comma 1152 L.296/06" riguarda quindi le annualità originarie previste dal Piano Viabilità (2007 e 2008) per un complessivo di € 115.105.600 (di cui riscontriamo un importo cofinanziato di € 3.105.600,00). Mentre l'importo della ctg. Opere stradali incide sull'annualità 2009 dell'intero PT per un totale di € 116.048.667,74. Se ne deduce che soltanto una parte residuale, veramente minima, se rapportata al totale, di interventi relativi alla viabilità (considerando l'anno 2009) trova fonti finanziaria alternative al Piano Viabilità. E' il caso di precisare, comunque, che conformemente ai contenuti delle citate Linee Guida [pg.2], le risorse finanziarie finalizzate al riassetto delle infrastrutture di trasporto e più specificatamente ai c.d."Piani provinciali di riqualificazione funzionale della rete viaria", proverranno sia dallo Stato (Finanziaria 2008) che dal P.O. (FESR 2007-2013), indicato nel PTOOPP come fonte POR, risorse che si costituiscono, in un quadro unitario, quale *unico strumento di programmazione per la riqualifica della viabilità secondaria*. Su tale base si è conformato il PTOOPP 2009/2011 per quanto riguarda le compatibilità finanziarie della ctg.01 opere stradali, per ciò che concerne quanto ascrivibile alle tipologie *manutenzione straordinaria (07)*, *ristrutturazione (04)* e *completamento (08)*. Tale insieme, ovvero la somma degli interventi inclusi nelle tipologie di cui sopra, incide quindi per nr. 181 interventi nel triennio.

L'eccezione riguarda quindi il blocco delle c.d. *nuove costruzioni (tip. 01)* che, non presenti nell'Elenco annuale per una coerenza con le compatibilità finanziarie cui prima si faceva cenno, vengono riscontrate nella II<sup>a</sup> e III<sup>a</sup> annualità.

In particolare va posto in rilievo il secondo elemento caratterizzante le *opere stradali* ovvero il c.d. "Piano della grande viabilità". Questo insieme di interventi scaturisce dal quadro di analisi di natura più ampia che compone ed ha origine nel "*Piano Strategico per la competitività e la coesione territoriale del sistema provinciale*". Infatti, all'interno di tale Piano si integrano analisi settoriali e territoriali articolate in strumenti di programmazione e pianificazione (Piano territoriale provinciale, Programma di sviluppo economico e sociale, Piano dei parchi e delle riserve, Piano della viabilità e della mobilità) con una strategia progettuale specifica. L'esito su cui, in questo caso, va focalizzata l'attenzione, è il c.d. "Piano della

---

<sup>1</sup> Delib.ne n. 198 del 23.09.2008 integrata con ulteriore provv. della G.P. n. 238 del 01.12.2008

<sup>2</sup> DGR n.174/2008

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

grande viabilità” che prevede assi viari portanti con un notevole investimento a valere sulla III<sup>a</sup> annualità del PTOOPP. Tali interventi strategicamente organici e concepiti in sintonia con il principale partner tecnico e finanziario del settore in ambito provinciale, ovvero L’ANAS, sono i seguenti:

- ASSE VIARIO VALLE DEL SOSIO [Realizzazione dell'asse viario della Valle del Sosio" B° Cammisini-S.S. 624", mediante il recupero e la sistemazione della S.P. n.12, S.P. n.98, ex C.le n.30, S.P. n.45 ter.]  
€ 72.000.000,00
- CORLEONE – MARE [Realizzazione asse viario Corleone-Partinico, mediante il recupero e la sistemazione della SP .n.4 di "Portella Poirà" e della S.P. n.2 "di Fellamonica"].  
€ 262.000.000,00
- REALIZZAZIONE DELLA TANGENZIALE ESTERNA DI PALERMO.  
€ 462.500.000,00
- ASSE VIARIO VALLEDOLMO [Realizzazione dell'asse viario di Valledolmo "SS121-SS120" mediante il recupero e la sistemazione della S.P. n.8, della IC n. 13 e della S.P. n.64.]  
€ 48.500.000,00
- Autostrada A/19 "Palermo - Catania" - realizzazione SVINCOLO AUTOSTRADALE "BAGHERIA OVEST" e collegamento con la S.S. 113 e la S.P. n.87.  
€ 10.500.000,00
- ASSE VIARIO DELL'HIMERESE [Realizzazione dell' asse viario dell'Himerese "Alia-Cerda" mediante il recupero e la sistemazione della S.P. n.7 "Di Montemaggiore"].  
€ 74.200.000,00
- ASSE VIARIO CONTESSA ENTELLINA-CORLEONE [Realizzazione dell'asse viario Contessa Entellina-Corleone.]  
€ 37.720.000,00

Il Piano va completato con la definizione dello Svincolo Irosa, porta delle Madonie, un macro-intervento che, nell'attuale PTOOPP, si prevede suddiviso in ulteriori 3 lotti (essendo il 1° lotto in corso di realizzazione) di un progetto generale di € 53.240.000,00:

- Strada intercomunale dello svincolo Irosa a Trinità verso Madonnuzza.(2° lotto)  
€ 6.241.969,84
- Strada intercomunale dello svincolo Irosa a Trinità verso Madonnuzza.(3° lotto)  
€ 3.560.000,00
- Strada intercomunale dello svincolo Irosa a Trinità verso Madonnuzza. Lavori di completamento della costruzione. (4° lotto)  
€ 19.698.030,16

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

Si rileva, infine, che lo sforzo programmatico per quanto riguarda l'intera ctg. Opere stradali consta di un complessivo investimento di € 1.382.691.698,00 pari al 52% dell'intero ammontare del PTOOPP 2009/2011, per un numero di interventi previsto di 194, su tutta la rete viaria provinciale. Il reperimento delle risorse è previsto che avvenga massimamente nell'ambito della ripartizione dei fondi strutturali in coerenza con il quadro delle politiche di sistema messe in campo dall'Ente attraverso il Piano Strategico.

Per quanto riguarda invece la **ctg. 08**, riguardante l'Edilizia Scolastica, si registra un incremento di n.20 interventi (se ne riscontrano in complesso n.94) rispetto al precedente PTOOPP nel quale ne erano previsti n. 74. Anche la previsione di investimento nel triennio aumenta passando dai € 137.967.071,00 dello scorso programma ai € 220.843.443,00 dell'attuale.

La ripartizione dell'investimento prevede significativamente che tra la tip. 07 (manutenzione straordinaria) e la tip. 04 (ristrutturazione), per le scuole di Palermo e della provincia, si pervenga, nella 1^ annualità, ad un investimento di € 37.914.427,00.

Si segnalano, quindi, un totale di n.25 nuovi interventi di cui n.22 di manutenzione straordinaria (per un costo di € 8.999.960,56 nel triennio ) e n. 3 per la prevista costruzione di nuovi plessi scolastici (per un costo di € 77.441.000,00 posti nel 2011).

E', quindi, opportuno sottolineare il dato dell'investimento in manutenzione, messa in sicurezza, adeguamento e ristrutturazione degli edifici scolastici nella città di Palermo che ammonta a : € 28.671.620,00 (2009); € 5.250.000,00 (2010); € 5.650.000,00 (2011). Mentre lo stesso dato per quanto riguarda il territorio provinciale ammonta a : € 9.042.807,56 (2009); € 6.275.000,00 (2010); € 2.698.300,00 (2011).

Richiamando l'investimento per le nuove costruzioni (tip. 01) si specifica l'ammontare per anno che consta di: € 45.392.420,00 (2009); € 9.109.362,21 (2010); 101.589.000,00 (2011). Si prevede, pertanto, di costruire, confermandone la programmazione, nel quartiere di Brancaccio: un complesso scolastico ad indirizzo psico - pedagogico di 30 classi, suddiviso in due lotti da avviare nella 1^ e 2^ annualità; per il 2009, nel quartiere di Bonagia, si mantiene la previsione di costruire il nuovo Liceo Artistico di Palermo; ancora in 1^ annualità, però in provincia, i nuovi plessi sono previsti a Terrasini (Liceo Linguistico - costruzione 10 aule) e a Bisacchino (l'ampliamento dell'IPSA). Sempre in territorio provinciale nel 2010 è previsto invece l' ampliamento del Liceo Classico "F. Scaduto" di Bagheria e nel 2011 la costruzione di un edificio scolastico per n.16 aule da destinare a Sezione staccata del Liceo psico - pedagogico "R. Margherita" Villabate. Infine nel 2011 la costruzione dell'I.P.C. "Salvemini" a Palermo, Via dell'Olimpo. Per quanto riguarda invece le nuove previsioni, di cui si è precedentemente

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

fatto cenno, si specifica che riguardano la città di Palermo, in cui si riscontra la maggiore carenza di aule: l'Istituto Magistrale "De Cosmi" in via "Stradella Riserva Reale", zona corso Calatafimi; un Centro scolastico polivalente, in via Massimiliano Kolbe, zona via Messina Marine e un Complesso scolastico da destinare a sede di liceo scientifico e classico, in via Benedetto Croce.

Nella parte che riguarda l'investimento infrastrutturale nel campo delle energie alternative e rinnovabili, parte che si somma nelle **cat. 06 – produzione distribuzione energia elettrica e 16 – produzione distribuzione energia non elettrica**, rileviamo alcuni elementi caratterizzanti. Il primo è rappresentato dalla trasformazione del complesso ed articolato progetto di installazione di impianti fotovoltaici da 20 KWp per la produzione di energia negli edifici di proprietà dell'ente (specificatamente istituti scolastici) con l'integrazione di impianti per l'illuminazione dei piazzali della strutture mediante installazione di lampioni fotovoltaici con utilizzo di lampade a LED. Il progetto è articolato in 20 interventi nella I<sup>a</sup> annualità e 15 nella II<sup>a</sup>. Il secondo elemento riguarda l'introduzione dei progetti degli impianti fotovoltaici definiti ad *inseguimento solare* da 9,5 MW per la produzione di energia elettrica nei comuni di Monreale, Prizzi, e Corleone. L'inseguimento solare rappresenta una novità sostanziale. Il metodo di questo nuovo sistema consiste nel mantenere, istante per istante, il piano dei moduli fotovoltaici perpendicolare al raggio del sole. Più il raggio del sole permane perpendicolare allo specchio dei moduli installati sull'inseguitore solare, più accresce l'energia prodotta.

Il terzo elemento caratterizzante le categorie 06 e 16 è il massiccio ricorso al capitale privato per la realizzazione dell'intero investimento infrastrutturale nel campo delle energie alternative e rinnovabili.

In conclusione se, come detto, l'investimento per il rinnovamento e la riattivazione funzionale della rete viaria ammonta al 52,01% dell'investimento complessivo nel triennio, quello riguardante l'energia ammonta alla altrettanto rilevante percentuale del 32, 20%.

**RELAZIONE**  
PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

**ESITO ATTIVITA' DEL CONSIGLIO PROVINCIALE FINALIZZATA ALL'APPROVAZIONE DEFINITIVA DEL PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011**

**Il Consiglio provinciale, a seguito dell'approvazione di emendamenti, nell'adottare il P.T. delle OO.PP. per il triennio 2009/2011, con provv. N. 055/C del 09/07/2009, ha approvato le seguenti variazioni rispetto allo schema di P.T. precedentemente approvato dalla Giunta Prov.le (provv. n. 01 del 11/01/2008):**

<b>Descrizione</b>	<b>Costo</b>	<b>ex priorità assoluta (come da schema approvato da G.P.)</b>	<b>Elementi identificativi emendamento</b>
<b>soppressioni</b>			
Centro di interscambio modale di Brancaccio.	€ 26.000.000,00	<b>385</b>	<b>OPERA SOPPRESSA CON EMENDAMENTO TEC. N.1</b>
SP 47/bis "di Ravanusa" B° Mandello- B° Ravanusa: lavori di M.S. per la sistemazione dei tratti in frana e la ripresa del piano viabile.	€ 3.800.000,00	<b>217</b>	<b>OPERA SOPPRESSA CON EMENDAMENTO TEC. N.1</b>

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

<b>variazioni livello progettuale/importo/denominazione</b>			
S.P. n. 14 "Di Casalgiordano". Lavori di rifacimento del piano viario e di alcune opere di corredo e di presidio.	€ 1.300.000,00	<b>8</b>	Mod. denominazione opera come da EMEND. TEC. N.1 approvato.
S. P. n. 58 di Sclafani. Lavori di M.S. per la ricostruzione di un muro ammalorato a prog.va 4+300 e la sistemazione del piano viario in tratti saltuari da prog.va 4+300 a B° Mandragiumenta.	€ 2.400.000,00	<b>63</b>	Modifica livello di prog. da definitivo ad Esecutivo come da EMENDAMENTO TEC. n.1 approvato
S.P. n.25 di Pollina - Lavori di M.S. per sistemazione e messa in sicurezza del tronco stradale.	€ 1.200.000,00	<b>67</b>	Modifica livello di prog. da preliminare a definitivo come da EMENDAMENTO TEC. n.1 approvato
S.P. n°42 di Tagliavia.Lavori di messa in sicurezza mediante miglioramento planimetrico ed il rifacimento del piano viario e delle opere di protezione e definizione laterale.	€ 2.220.000,00	<b>96</b>	Modifica livello prog. da esecutivo a definitivo come da EMENDAMENTO TEC. n.1 approvato.
Strada Provinciale n° 102 bis della galleria Cerasa intervento di ammodernamento mediante il ripristino della transitabilità, opere di protezione e sistemazione e miglioramento di tratti di dissesto.	€ 2.500.000,00	<b>147</b>	Mod. liv. prog. da esecutivo a definitivo come da EMENDAMENTO TEC. n.1 approvato

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

SP 30 di "De Sisa": B° Fellamonica - B° De Sisa - B° Rapitalà: lavori di M.S. per l'ammodernamento della sede viaria e riqualificazione funzionale.	€ 700.000,00	<b>182</b>	Mod. liv. Prog. Da esecutivo a definitivo come da EMEND. TEC. N.1 approvato
Autostrada A/19 "Palermo-Catania" - realizzazione svincolo autostradale "Bagheria Ovest" e collegamento con la S.S. 113 e la S.P. n.87.	€ 10.500.000,00	<b>374</b>	Modif. liv. Prog. Da Preliminare a Studio di fattibilità con EMENDAMENTO N.1 approvato
S.P. n. 47 bis "di Ravanusa". Lavori di m.s. per il ripristino transitabilità mediante interventi di consolidamento, ripresa della sovrastruttura ed opere di presidio e corredo.	€ 3.800.000,00	<b>151</b>	Mod. Liv. Prog. Da Esecutivo a Definitivo come da EMEND. TEC. N.1 approvato.
Progetto per il completamento del Liceo Scientifico "MEDI" Castelbuono. (Importo progetto Euro 2.674.770,00 di cui Euro 428.921,30 residuo imp. 36/91)	€ 2.674.770,00	<b>121</b>	Mod. Liv. Prog. Da definitivo ad Esecutivo e mod. importo da € 2.481.154,00 ad € 2.674.770,00 come da EMEND. TEC. N.1 approvato
<b>inserimento interventi</b>			
Carini-Realizzazione edificio scolastico da destinare a sede di Istituto Turistico- Alberghiero.	€ 8.500.000,00		Inserimento nuova opera come da EMEND. TEC. N.1 accorpato ad EMEND. N.3 approvato.
Torretta-Realizzazione edificio scolastico da destinare a sede di Liceo Classico.	€ 9.800.000,00		Inserimento nuova opera come da EMEND. TEC. N.1 accorpato ad EMEND. N.3 approvato.

## RELAZIONE

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

modifica priorità			
Adeguamento infrastrutturale del porto peschereccio in località Arenella nel Comune di Palermo.	€ 330.000,00	<b>125</b>	Modifica priorità da 125 a 9 come da Emendamento n.54 approvato
Palermo-Bonagia. Costruzione Liceo Artistico.	€ 22.200.000,00	<b>131</b>	Modifica priorità da 131 a 32 come da Emendamento n.58 approvato
Liceo Scientifico "Cannizzaro". Lavori di sistemazione esterna, recinzioni, revisione prospetti interni ed esterni, cornicioni e protezione dall'inquinamento acustico lato via Marchese di Villabianca.	€ 700.000,00	<b>162</b>	Modifica priorità da 162 a 38 (da anno 2010 ad anno 2009) come da Emendamento n.67 approvato
I.P.S.S.A.R. "Borsellino" Palermo - Realizzazione palestra e campetti esterni.	€ 500.000,00	<b>174</b>	Modifica priorità da 174 a 151 come da Emendamento n.69 approvato
Palermo - Brancaccio - 2° lotto: Palestra e Auditorium.	€ 5.600.635,00	<b>263</b>	Modifica priorità da 263a 147 (da anno 2010 ad anno 2009) come da Emendamento n.72 approvato

**RELAZIONE**  
PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2009 – 2011

---

Riassumendo il quadro relativo al P.T.-OO.PP. 2009 -2011 è il seguente:

<b>N° OPERE 2009</b>	<b>148</b>	<b>costo</b> € 283.135.114,52	<b>investimento</b> € 267.160.374,01
<b>N° OPERE 2010</b>	<b>128</b>	<b>costo</b> € 507.666.112,40	<b>investimento</b> € 507.666.112,40
<b>N° OPERE 2011</b>	<b>131</b>	<b>costo</b> € 1.872.427.112,82	<b>investimento</b> € 1.872.427.112,82
<b>TOTALE OPERE</b>	<b>407</b>		
<b>TOTALE costo</b>	<b>€ 2.663.228.339,74</b>		
<b>TOTALE FABBISOGNO FINANZIARIO 2009-2010-2011</b>	<b>€ 2.647.253.599,23*</b>		

\* La differenza tra il costo delle opere e l'impegno nel triennio deriva da stanziamenti provenienti da precedenti bilanci che finanziano interventi non ancora fuoriusciti dal PTOOPP per ragioni tecnico – amministrative.