

<b>A4.12 CEL per categorie e anno di aggiudicazione.</b>							
<b>Anni 2006-2013</b>							
<b>Anno</b>	<b>OG7</b>	<b>OG8</b>	<b>OG9</b>	<b>OG10</b>	<b>OG11</b>	<b>OG12</b>	<b>OG13</b>
2006	179	766	92	486	1.164	146	219
2006	188	766	96	666	1.172	189	220
2006	252	1.067	162	1.072	1.582	226	207
2006	290	1.361	190	1.085	1.792	265	212
2006	350	1.935	747	1.589	2.666	339	394
2006	382	2.279	812	1.612	2.579	404	636
2006	235	1.542	504	1.760	2.113	261	931
2006	23	300	50	127	156	54	62

**A5. Attività della DG Vigilanza**

Sistema	Infrastruttura	Intervento	Tipologia interventi compensativi	Importi	Stato
02.Corridoio Plurimodale Padano	Asse Ferroviario Diretrice Sud	Raddoppio in variante Bari S. Andrea - Bitetto	Sistemazione a verde € 173.000,00; dismissione tracciato attuale € 760.000,00; Tutela ulivi reimpianto € 420.000,00 + 500.000,00	€ 173.000; € 760.000; € 420.000 + 500.000	In esecuzione
02.Corridoio Plurimodale Padano	2.05 Asse Ferroviario Corridoio 5 LYON-K	Linea AV/AC MI - VR (tratta Treviglio-Brescia) I L	Nuove viabilità - adeguamento viabilità esistente	RFI importo n. 4 interventi per €88.918.352,40  Avanzamento €20.793.876,45  Eseguiti da Consorzio stabile Itaca/ DEC fino a 26.03.2013 poi il GC CEPAV Due  In esecuzione dalla Provincia di Bergamo n.4 interventi per € 39.000.000,00 pro quota FS 40%  In esecuzione dalla Provincia di Brescia.n.2 per € 24.636.815,36 Pro quota 50%.  TOT. €140,23 MIL.	In esecuzione
02.Corridoio Plurimodale Padano	Commissario Str. Emerg. Settore Traffico Mobilità 2.70 Asse Autostradale Medio Padano CIG 2443075942	Passante autostradale di Mestre	Intervento " Passante verde" Macro aree con funzione di parco urbano nei comuni di: Mirano, Spinea, Martellago, Salzano, Mogliano	Importo complessivo del Passante verde € 30.7778.773,94, di cui € 17.641.277,06 per lavori  € 1.827.069,59 per la	Completato il 18.05.2013

Sistema	Infrastruttura	Intervento	Tipologia interventi compensativi	Importi	Stato
			Veneto. Estensione di 150 ettari. Passerella ciclopedonale di Campocroce.	Passerella.	
04.Corridoio Plurimodale Tirrenico Nord Europa	4.05 Asse ferr. Ventimiglia-Genova-Novara	Tratta AV/AC III Valico Giovi - 2° Lotto Costrutt.	Viabilità acquedotti, fogne, altre opera. Nella Regione Liguria - Prov. Genova Delibera Cipe n.80/2006 n.78/2003	RFI Totale generale di n. 36 interventi compensativi €289,83 MI	In fase realizzativa n. 2 interventi per un totale di € 35,9 + 16,82
04.Corridoio Plurimodale Tirrenico Nord Europa	ANAS Spa 4.70 Asse autostradale Salerno - Reggio CIG 0813991E9B	Sa-Rc Km 286+000-304+200	Opere a verde interventi di inserimento ambientale; ripristino tratti dismessi; ingegneria naturalistica; piantumazione nelle aree di svincolo, vecchia sede; aree intercluse).  Presidi idraulici ( vasche di prima pioggia; regimentazione di piena fiume Falena;  Barriere antirumore ( opere di mitigazione barriere nuovi svicoli di S. Mango e Falerna)	€ 9.000.000	In attuazione
04.Corridoio Plurimodale Tirrenico Nord Europa	4.82 Agrigento-Caltanissetta. A19 SS640 CIG 0921298727	Agrigento Caltanissetta: A19 lotto 1	Bonifica discariche e compensazioni manutenzione strade scuole cimiteri affidate agli enti locali - convenzione del 16.04.2010	ANAS € 12.705.651 delibera CIPE 165/05	Avanzamento spesa pari a €5.565.427,33 - 43,8% per bonifica; € 4.359.776,33 Enti locali.

Sistema	Infrastruttura	Intervento	Tipologia interventi compensativi	Importi	Stato
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 1° assegnazione CIPE	Riqualificazione degli habitat lagunari	€ 1.960.000	Ultimato 30.11.2012
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 2° assegnazione CIPE	Riqualificazione degli insediamenti lagunari - messa in sicurezza delle rive casone	€3.500.000	In corso 17/12/2009
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 2° assegnazione CIPE	Riqualificazione area retro Romea	€ 11.677.025,57 + € 422.974,43	In corso 06/11/2012
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 3° assegnazione CIPE	Riqualificazione aree di cantiere con barriere fonoassorbenti	€ 1.122.773,31	Ultimato 23/12/2011
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 3° assegnazione CIPE	Riqualificazione habitat lagunari - gestione del vivaio di piante	€ 622.836	Ultimato 03/09/2011
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 3° assegnazione CIPE	Riqualificazione habitat lagunari - creazione zona di tutela biologica e marina nelle bocche di porto	€ 491.434,12	In corso dal 24/02/2010
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 3° assegnazione CIPE	Riqualificazione habitat lagunari - Trapianto di fanerogame marine	€950.764,04	Ultimato 04/12/2012
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 5° assegnazione CIPE	Ripristino morfologico ambientale e riqualificazione idrodinamica dei canali	€ 6.246.015,05 €13.661.799,95	Ultimato il 4/07/2012 In corso dal 16/07/2012
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 5° assegnazione CIPE	Ripristino degli habitat lagunari	€ 950.000	In corso dal 14/02/2011
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	M O.S.E. 5° assegnazione CIPE	Ingegneria naturalistica- protezione dei margini delle strutture morfologiche lagunari.	€ 120.000	Ultimato 27.07.,2012

Sistema	Infrastruttura	Intervento	Tipologia interventi compensativi	Importi	Stato
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 6° assegnazione CIPE	Riqualificazione habitat lagunari e litoranei	€1.227.256,83	In Corso dal 29/10/2010
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 6° assegnazione CIPE	Riqualificazione habitat lagunari e litoranei ( velma in laguna sud e valle millecampi)	€ 6.870.000 € 730.000	In Corso dal 22/07/2010
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 6° assegnazione 7 stralcio	Intervento sperimentale di ingegneria naturalistica	€ 1.814.958,08	Ultimato 4/07/2011
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 1°-6°-7°-8°- assegnazione CIPE e Legge stabilità 2013.	Riqualificazione habitat lagunari e litoranei area canale Bastia - avifauna	€ 22.782.472,15 € 955.000 € 3.000.000 € 7.140.000 € 6.000.000 € 4.800.000	Ultimato il 26/03/2013 In corso dal 2/11/2011 In corso dal 22/08/2011 In corso dal 16/04/2012
07.Salvaguardia della Laguna e Città di Venezia	7.05 Progetto salvaguardia laguna e di V	MO.S.E. 5°- 6°- 8° assegnazione CIPE	Riqualificazione del bacino del Lusenzo-dragaggio	€ 4.743.498,55 € 3.658.864,54 € 196.100,26 progettazione	Ultimato il 19/07/2012 In corso dal 23/07/2012
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	02 SS77 Foligno-Pontelatrave ML1/L1/1.2	Utilizzo aree urbanizzate post- sismica per aree di deposito. Erogazione di canoni ai Comuni interessati per le aree occupate	€ 268.465	In Realizzazione
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	05. SS77 Foligno-Pontelatrave ML1 /L2 2.1	Compensazioni di eventuali depauperamenti di sorgenti alimentanti acquedotti (pres. CIPE) Opere provvisionali (pozzi acquedotti ecc.)	€ 4.428.558,15	In Realizzazione
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	05. SS77 Foligno-Pontelatrave ML1/ L2 / 2.1	Compensazioni ambientali - Inserimento opere a verde e piantumazioni	€ 1.046.499,64	In Realizzazione

Sistema	Infrastruttura	Intervento	Tipologia interventi compensativi	Importi	Stato
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	05. SS77 Foligno-Pontelatrave ML1 / L2 / 2.1	Rimboschimenti per riduzione superficie boscata-	€ 598.040,29	indennizzo alle amministrazioni provinciali e comunali-prov. di Macerata, Foligno, Serravalle di Chienti e Muccia
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	09 SS7 Val di Chienti	Opere a verde-Piantumazioni entro i confini stradali	€ 1.744.227,95	
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	09 SS7 Val di Chienti	Piano di emergenza risorse idriche - Compensazioni di eventuali depauperamenti di sorgenti alimentanti acquedotti (pres. CIPE) Opere provvisionali (pozzi acquedotti ecc.)	€ 5.580.551,29	Intervento in corso Di esecuzione
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	09 SS7 Val di Chienti	Compensazione per riduzione superficie boscata	€ 2.145.499,64	Indennizzo erogato alle amministrazioni provinciali di Macerata, comuni di Foligno, Serravalle di Chienti e Muccia
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	09 SS7 Val di Chienti	Utilizzo aree urbanizzate residuali della fase post-sismica per deposito	€685.430,21	Indennizzo ai comuni delle aree occupate
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	10 SS76 Falbacina e Serra San Quirico ML2 /L1/1.1	Realizzazione viabilità comunale - bretella di collegamento per ottimizzare traffico turistico	€ 350.000	Progettazione in corso
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	10 SS76 F. di Vico e Serra San Quirico ML2 /L1/1.1	Realizzazione rotatoria per traffico locale	€ 254.000	Progettazione in corso

Sistema	Infrastruttura	Intervento	Tipologia interventi compensativi	Importi	Stato
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	10 SS76 F. di Vico e Serra San Quirico ML2 /L1/1.1	Aree post sismiche per cantierizzazioni	€ 685.430,21	In Realizzazione
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	11 SS318 Pianello-Valfabbrica ML2 / L1 / 1.2	Rimboschimento	€ 598.040,29	In Realizzazione
09.Corridoio Trasversale e Dorsale Appenninico	9.60 Asse viario Marche-Umbria	12 Pedemontana Marche-sub lotto n. 1 ML2 / L2/2.1	Salvaguardia ambientale rimboschimento	€ 5.580.551,29 +1.744.227,95 + 2.145.499,64	Attesa Consegna Lavori
10.Sistemi Urbani	10.78 Roma Metro C/B1 e Grande Raccordo	Metropolitana C: tratte T4,T5 T6A,T7,Deposito graniti	Varie tipologie parcheggi, sovrappassi, collegamenti stradali, impianto sportivo ecc.	I fase strategica € 36.133.180,45 Importo intervento principale I fase strategica € 1.461.149.761,56	La percentuale di realizzazione della I fase strategica corrisponde al 2,5%
	Autostrada Livorno Civitavecchia	Tratto Rossignano Marittimo - San Pietro in Palazzi	Adeguamento e riqualifica della viabilità alternativa alla infrastruttura autostradale; inserimento nuovo impianto di illuminazione; di barriere antirumore; di spazi per fermate trasporti pubblici.	€ 6.472.392,85 Importo dell'opera: € 32.104.090	Stato di attuazione al 100%
	Autostrada Livorno Civitavecchia	Tratto Tarquinia Civitavecchia	Adeguamento e riqualifica della viabilità alternativa alla infrastruttura autostradale; inserimento rotonde ed intersezioni	€1.200.536,80 Importo dell'opera €117.323.226	Stato di attuazione 15,58%

## NOTE E ACRONIMI

Le analisi in serie storica sono generalmente riferite a importi maggiori o pari a 150.000 euro per questioni di omogeneità nella rilevazione durante tutto il periodo. Per le analisi degli ultimi anni o del solo 2013 si è scelto invece di fornire la massima completezza d'informazione riferendo le analisi a importi pari o maggiori a 40.000 euro.

In entrambi i casi dal computo dei CIG sono stati esclusi:

- le procedura di scelta "Affidamento diretto a società in house"; "Affidamento diretto a società raggruppate/consorziate o controllate nelle concessioni di LL.PP."; "Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione"; "Confronto competitivo in adesione ad accordo quadro/convenzione"; "Procedura ai sensi dei regolamenti degli organi costituzionali";
- le cpv 66 e 67 relative ai servizi finanziari assicurativi;
- le modalità di realizzazione "Contratto d'appalto discendente da Accordo quadro/Convenzione con successivo confronto competitivo"; "Scelta del socio privato nella società mista"; "Contratto d'appalto discendente da Accordo quadro/Convenzione senza successivo confronto competitivo";
- le procedure che risultano essere state annullate/deserte.

La categoria prevalente è stata trattata uniformando la descrizione delle categorie ex DPR 34/2000 con le categorie ex DPR 107/2010 e integrando nella classificazione le nuove categorie derivanti dal più recente regolamento.

**Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato (Pil):** Il risultato finale dell'attività di produzione delle unità produttrici residenti. Corrisponde alla produzione totale di beni e servizi dell'economia, diminuita dei consumi intermedi e aumentata dell'Iva gravante e delle imposte indirette sulle importazioni. È altresì pari alla somma del valore aggiunto a prezzi base delle varie branche di attività economica, aumentata delle imposte sui prodotti (compresa l'Iva e le imposte sulle importazioni), al netto dei contributi ai prodotti.

**Valori concatenati:** Rappresentano la misura in volume degli aggregati di contabilità nazionale ottenuta attraverso l'aggiornamento annuale del sistema dei prezzi. Le serie concatenate in livello derivano dalle serie espresse ai prezzi dell'anno precedente (ad esempio, le stime per il 2009 sono basate sui prezzi del 2008, le stime del 2007 sui prezzi del 2006 e così via) e sono ottenute estrapolando il valore corrente dell'aggregato nell'anno scelto come anno di riferimento (il 2005 nell'attuale versione dei conti) attraverso l'indice di volume concatenato. Le misure in volume ottenute con la tecnica del concatenamento presentano tassi di crescita che meglio rappresentano la dinamica reale delle grandezze economiche. Il nuovo metodo degli indici a catena ha sostituito il precedente sistema a base fissa adottato fino al 2004.

**Pil dal lato della spesa:** è la somma degli impieghi finali ai prezzi d'acquisto (comprensiva del valore delle esportazioni di beni e servizi), meno il valore delle importazioni di beni e servizi.

Dimensione delle imprese:

Tipo	Occupati		Fatturato (Milioni di €)		Totale di bilancio (Milioni di €)
Media impresa	< 250	e	≤ 50	oppure	≤ 43
Piccola impresa	< 50	e	≤ 10	oppure	≤ 10
Micro impresa	< 10	e	≤ 2	oppure	≤ 2

L'elenco degli acronimi utilizzati nel testo è di seguito riportato:

**AGS:** Avvocatura Generale dello Stato

**ANAC:** Autorità Nazionale Anti-Corruzione e per la valutazione e la trasparenza delle amministrazioni pubbliche

**ATI:** Associazione Temporanea di Imprese

**AUSA:** Anagrafe Unica delle SA

**AVCPass:** *Authority Virtual Company Passport*

**BDAP:** Banca Dati Unitaria delle Amministrazioni Pubbliche

**BDNCP:** Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici

**CAD:** Codice dell'Amministrazione Digitale

**c.c.:** Codice Civile

**CEL:** Certificato di Esecuzione Lavori

**CEP:** Certificato di Esecuzione delle Prestazioni

**CGE:** Corte di Giustizia Europea

**CIG:** Codice Identificativo Gara

**CIPE:** Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica

**c.p.c.:** Codice di Procedura Civile

**CPV:** *Common Procurement Vocabulary*

**CTU:** Consulenti Tecnici d'Ufficio

**CUP:** Codice Unico di Progetto

**DB:** *Data Base*

**DPCM:** Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri

**GC:** General Contractor

**GPP:** *Green Public Procurement*

**GU:** Gazzetta Ufficiale

**GUCE:** Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea

**OE:** Operatori Economici

**PA:** Pubblica Amministrazione

**PEC:** Posta elettronica Certificata

**PIL:** Prodotto interno lordo

**PMI:** Piccole e Medie Imprese

**RASA:** Responsabile dell'Anagrafe per la Stazione Appaltante

**RGS:** Ragioneria Generale dello Stato

**RSSA:** Responsabile Simog per la SA

**RUP:** Responsabile Unico del Procedimento

**SA:** Stazione Appaltante

**SIMOG:** Sistema Informativo MOnitoraggio Gare

**SOA:** Società Organismi di Attestazione

**URL:** *Uniform Resource Locator*

**VICO:** Vigilanza sui COntratti

**SOAS:** Sistema di qualificazione e sanzionatorio

**TU:** Testo Unico

**TUEL:** Testo Unico Enti Locali

### Bibliografia

- Per le statistiche di finanza pubblica internazionale:  
[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/statistics\\_explained/index.php/Government\\_finance\\_statistics/it](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Government_finance_statistics/it)
- Per le statistiche di finanza pubblica nazionale:  
[http://www3.istat.it/dati/catalogo/20121218\\_00/PDF/Cap12.pdf](http://www3.istat.it/dati/catalogo/20121218_00/PDF/Cap12.pdf)
- Documento di Economia e Finanza - nota di aggiornamento, settembre 2013 - Ministero Economia e Finanza.
- Documento di Economia e Finanza - aprile 2014 - Ministero Economia e Finanza.
- Relazione sul conto consolidato di cassa delle Amministrazioni Pubbliche - 30 settembre 2013- Ministero Economia e Finanza.
- Rapporto annuale ITACA 2011 - gennaio 2013 - ITACA
- Rapporto annuale ITACA 2012 - febbraio 2014 - ITACA
- Per i dati dell'offerta nei lavori, Osservatorio congiunturale ANCE:  
<http://www.ance.it/SalaStampa/News.aspx?id=4954&pid=-1&pcid=123&docId=11930>
- Relazione Osservatorio 2012 - dicembre 2012 - Friuli Venezia Giulia
- Gli appalti pubblici in Piemonte. IX Rapporto informativo - novembre 2013
- Ottavo Rapporto della Camera sulle infrastrutture strategiche - febbraio 2014
- Per le statistiche demografiche:  
<http://demo.istat.it/bilmens2013gen/index02.html>
- DBNCP per tutti i dati relativi ai contratti pubblici
- Rapporto Cresme 2013- gennaio 2014
- per la serie storica del PIL italiano: <http://dati.istat.it> sezione "Conti nazionali - Conti aggregati economici nazionali annuali - Principali aggregati del PIL"
- Per i dati sui tassi di crescita del PIL: <http://www.istat.it/it/archivio> (statistiche report)
- Per i dati sulle imprese italiane:  
<http://www.infocamere.it/movimprese?pGeoTk=IT&pTipTk=I&pPerTk=A2013>
- per gli indicatori di competitività e per i dati sul clima di fiducia delle imprese: Banca dati di Indicatori territoriali per le politiche di sviluppo  
<http://www.istat.it/it/archivio/16777>.
- L'attuazione della legge obiettivo, 8° Rapporto per la VIII Commissione ambiente, territorio e lavori pubblici, gennaio 2014
- Per i dati sulle imprese:  
[http://noiitalia.istat.it/index.php?id=7&L=0&user\\_100ind\\_pi%5Bid\\_pagina%5D=72&cHash=db83ca0289c44e5a724cb5ebff880688](http://noiitalia.istat.it/index.php?id=7&L=0&user_100ind_pi%5Bid_pagina%5D=72&cHash=db83ca0289c44e5a724cb5ebff880688)
- Questioni di economia e finanza - Paper Banca Italia n. 82 - dicembre 2010 per la tematica del Project financing
- Analisi territoriale comparativa nell'acquisto dei farmaci ad uso ospedaliero - AVCP, novembre 2013

- "Le infrastrutture strategiche di trasporto: problemi, proposte, soluzioni",  
Rapporto elaborato dal Tavolo tecnico promosso dal Ministero per le  
Infrastrutture e i Trasporti. Maggio 2011