



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti



Conferenza delle Regioni e delle Province autonome

SERVIZIO CONTRATTI PUBBLICI – SCP

- **PUBBLICAZIONE BANDI E AVVISI DI GARA**
- **PUBBLICAZIONE PROGRAMMI TRIENNALI ED ELENCO ANNUALE LLPP**
 - **SUPPORTO TECNICO GIURIDICO**

RAPPORTO ANNUALE 2012



Istituto per l'innovazione e trasparenza degli appalti
e la compatibilità ambientale

SERVIZIO CONTRATTI PUBBLICI

RAPPORTO ANNUALE 2012

Redazione rapporto:

Tommaso ANIELLO, ITACA
Maria ANNESE, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Maurizio BALDISSERRI, Regione Emilia-Romagna
Paola BARGIACCHI, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Andrea BERTOCCHINI, Regione Toscana
Stefania CAPELLI, NuovaQuasco-RER
Massimo CATALDI, NuovaQuasco-RER
Patrizia MARI, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Giuseppe RIZZUTO, ITACA
Penelope VECLI, ITACA
Federico VENTURA, ITACA
Marina ZONETTI, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Alla predisposizione del rapporto hanno collaborato:

Maurizio BALDISSERRI, Regione Emilia-Romagna
Alberto BRUNOZZI, Regione Umbria
Walter BUSSOLOTI, Regione Abruzzo
Massimino CAVALLARO, Regione Campania
Antonio Leonardo CIARLA, Regione Molise
Renato COSTA, Regione Siciliana
Alessandro CANOLA, Regione Friuli-Venezia Giulia
Vittorio DE BIASE, Regione Abruzzo
Cristiano DIGILIO, Regione Piemonte
Antonella DILUCCHIO, Regione Piemonte
Leonardo DRAGHETTI, Regione Emilia-Romagna
Ivana FALCO, Regione Sardegna
Mauro GADDO, Provincia autonoma di Trento
Pietro GALATI, Regione Calabria
Alessandro LOFANO, Regione Puglia
Andrea LORIOT, Regione Valle d'Aosta
Pietro MANGO, Regione Basilicata
Alberto MERINI, Regione Umbria
Gabriella PASQUALE, Regione Friuli-Venezia Giulia
Michele PIERRI, Regione Marche
Morena QUARESIMIN, Regione Veneto
Silvia RISSO, Regione Liguria
Antonio SCIUMBATA, Regione Calabria
Lorenzo SMANIOTTO, Provincia autonoma Bolzano
Stefano TALATO, Regione Veneto
Vera TIRELLI, Regione Lazio
Claudio TOMASINI, Regione Piemonte
Cesare VERGOTTINI, Regione Lombardia
Marcello VITIELLO, Regione Molise

INDICE

1. IL SERVIZIO CONTRATTI PUBBLICI.....	7
2. BANDI DI GARA DI LAVORI, SERVIZI E FORNITURE	9
2.1 Bandi di gara di FORNITURE	10
2.2 Bandi di gara di SERVIZI	13
2.3 Bandi di gara di LAVORI PUBBLICI.....	19
2.4 Domanda complessiva di contratti pubblici.....	29
2.5 Classifica dei bandi di gara pubblicati.....	33
3. ESITI DI GARA DI LAVORI, SERVIZI E FORNITURE.....	37
3.1 Esiti di gara di FORNITURE.....	38
3.2 Esiti di gara di SERVIZI.....	41
3.3 Esiti di gara di LAVORI PUBBLICI	44
3.4 Appalti pubblici aggiudicati	48
4. PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI PUBBLICI.....	53
4.1 Programmi triennali 2011-2013 e 2012-2014.....	54
4.2 Numero interventi programmati trienni 2011-2013 e 2012-2014.....	56
4.3 Importo interventi programmati trienni 2011-2013 e 2012-2014.....	58
4.4 Elenchi annuali 2011 e 2012.....	60
4.5 Interventi finanziati con apporto di capitali privati trienni 2011-2012 e 2012-2014	61
5. IL SUPPORTO GIURIDICO ALLE STAZIONI APPALTANTI.....	63
5.1 Premesse	63
5.2 Statistiche del Servizi supporto giuridico	64
5.3 Argomenti dei quesiti.....	64
5.4 Esempificazione delle risposte per ciascun argomento	65
5.4.1 Fase preliminare alla procedura ad evidenza pubblica	65
5.4.2 Qualificazione degli esecutori di lavori pubblici	66
5.4.3 Fase ad evidenza pubblica	66
5.4.4 Servizi e forniture	67
5.4.5 Altri argomenti	68
6. ALLEGATI.....	69
ALLEGATO 1: Elenco siti informatici regionali attivi per la pubblicazione dei bandi di gara e programmazione	69
ALLEGATO 2: Esperti e membri UOC – Unità Operativa di Coordinamento	71

1. IL SERVIZIO CONTRATTI PUBBLICI

Attivo sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e trasporti di cui al decreto del Ministro dei Lavori Pubblici del 6 aprile 2001, n.20, il Servizio Contratti Pubblici (SCP) è lo strumento attraverso il quale le stazioni appaltanti pubblicano online i bandi di gara, gli avvisi sui risultati delle procedure di affidamento ed i programmi triennali di lavori pubblici consentendo, insieme ai servizi analoghi predisposti dalle Regioni e dalle Province autonome ai sensi del citato DM 20/2011 e del DM 9 giugno 2005, n. 1021/IV, l'assolvimento degli obblighi previsti dal comma 7 dell'art. 66, dal comma 5 dell'art.122, dal comma 5 dell'art.124 e dal comma 11 dell'art.128 del D.Lgs.163/06 (Codice dei Contratti Pubblici).

Gestito dall'Istituto per l'innovazione e la trasparenza degli appalti e per la compatibilità ambientale (ITACA) a seguito dell'accordo tra il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e la Conferenza delle Regioni e delle Province autonome, della quale ITACA, quale associazione interregionale, è organo tecnico, SCP offre in forma libera e gratuita a tutti i soggetti di cui all'art.32 comma 1 del D.Lgs. 163/2006 che realizzano contratti di lavori, servizi e forniture, un servizio di supporto tecnico-giuridico attraverso la raccolta di quesiti le cui risposte sono filtrate e validate dall'Unità Operativa di Controllo (U.O.C.) composta da esperti e rappresentanti del Ministero e delle Regioni.

Secondo la consueta articolazione, all'attività del servizio "supporto giuridico", che intende porsi anche come esempio di una virtuosa collaborazione di rete, informatica ed organizzativa, tra Stato e Regioni, è dedicata la seconda sezione di questo Rapporto.

Per quanto più nello specifico attiene la pubblicità online, di cui si occupa invece la prima sezione, all'utilizzo di SCP sono abilitate le stazioni appaltanti la cui Regione (o Provincia autonoma) di riferimento non abbia attivato, all'interno del proprio Osservatorio dei Contratti Pubblici o di altra struttura competente, uno strumento con funzioni analoghe e non provveda pertanto attraverso questo canale all'assolvimento "decentrato" dell'obbligo di pubblicità online previsto dal Codice.

In attuazione ai principi di trasparenza, semplificazione e pubblicità, SCP ed i siti regionali collegati costituiscono così una rete di tipo federato in grado di coprire l'intera informazione nazionale sui bandi di gara, gli esiti delle procedure di affidamento e i programmi triennali dei lavori pubblici e che si configura pertanto quale riferimento unico su tutto il territorio nazionale, anche a soddisfacimento dell'esigenza manifestata dalla Comunità Europea a tutela del mercato unico degli operatori economici.

Le stazioni appaltanti complessivamente abilitate all'uso del servizio sono circa 17.000. Nel 2012, attraverso SCP, ed al netto dunque dei siti attivati autonomamente dalle Regioni, sono stati pubblicati 9.037 avvisi di gara e 10.164 esiti di procedure di affidamento.

Le Regioni che ai sensi del DM 20/2001 hanno attivo un servizio o un sistema informativo che si integra con SCP per l'assolvimento degli obblighi di pubblicità online sono ad oggi: Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Emilia-Romagna, Friuli Venezia-Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche, Piemonte, Puglia, Toscana, Umbria, Valle d'Aosta, Veneto, Provincia autonoma di Bolzano. Attraverso il canale regionale sono transitati in totale, nel 2012, 15.751 bandi e 24.492 esiti o avvisi di aggiudicazione.

I dati che si presentano in questo Rapporto sono relativi all'intero flusso informativo transitato nel 2012¹ attraverso questo sistema di rete e sono in grado di restituire uno "spaccato" assolutamente significativo dell'operatività della Committenza Pubblica.

La natura e le caratteristiche della fonte ed in particolare: da un lato, quanto alla dinamica temporale, l'incertezza circa il suo tasso di copertura – ovvero l'effettivo rispetto dell'obbligo di legge – che si ritiene sia aumentato negli ultimi anni in specie per quanto attiene la pubblicazione degli esiti degli affidamenti; dall'altro, quanto alla ripartizione territoriale, la mancanza di garanzie sulla omogeneità dell'informazione, raccolte a livello regionale con strumenti e criteri parzialmente diversi², non consentono di riconoscere ai dati una piena affidabilità statistica. Se per questo motivo il Rapporto riveste la valenza di un report di monitoraggio interno sul funzionamento del Servizio, piuttosto che quella di una analisi del mercato dei contratti pubblici, il quadro che esso riproduce appare non di meno "qualitativamente" prezioso ed in grado di portare in evidenza aspetti che talvolta sfuggono ad ogni altra osservazione.

¹ Il riferimento è alla data di pubblicazione dell'atto (bando, esito, etc.).

² Fra i fattori che non garantiscono l'omogeneità ed un identico livello di copertura su scala regionale si citano fra gli altri: il diverso ambito previsto dalle specifiche norme regionali (solo alcune delle quali ad esempi estendono l'obbligo della pubblicazione dei bandi di lavori pubblici a quelli di importo inferiore a 500mila euro); i diversi sistemi di controllo e recupero del mancato rispetto degli obblighi informativi posti in essere nei diversi contesti regionali, etc.

2. BANDI DI GARA DI LAVORI, SERVIZI E FORNITURE

Gli effetti della contrazione della spesa pubblica imposta dalla necessità di contenimento del deficit e di rispetto dei più stringenti vincoli di bilancio a tutti i livelli dell'amministrazione pubblica, centrale e locale, si riflettono, come non poteva essere altrimenti, anche nel flusso del numero e del volume dei bandi di gara pubblicati nel 2012 ed intercettati dalla nostra fonte.

Attraverso il "sistema di rete" costituito dal Servizio Contratti Pubblici e dagli analoghi servizi attivati da 16 Regioni e dalla Provincia autonoma di Bolzano, sono stati pubblicati 16.253 bandi, circa ottomila in meno rispetto ai 24.461 del 2011 (per una flessione su base annua del 33,6%) ed oltre novemila rispetto ai 25.785 del 2010. Di dimensioni più o meno analoghe è anche la flessione del valore complessivo, risultato pari, nell'ultimo anno, a 49,6 miliardi di euro contro i 69,8 dell'anno precedente, già in calo rispetto agli 80,5 mld del 2011. Nel 2012 si è perso in particolare il 29% dell'importo dei contratti messi a gara, mentre, calcolata sul biennio (ovvero rispetto al dato 2011), lo stesso dato è stato interessato da un ritmo medio annuo di caduta pari al 21,6%.

La dinamica negativa ha coinvolto i tre macrosettori, lavori pubblici, forniture e servizi, in misura sostanzialmente omogenea. Nel 2012 si sono contati poco più di 3mila bandi per contratti di forniture (erano 5mila nel 2011) per un importo complessivo di circa 10,5 miliardi di euro (12,5mld). Il confronto con l'anno precedente evidenzia dunque una flessione molto marcata nel numero (-34,7%) ma vistosa anche nell'importo (-15,7%) che ribadisce il risultato negativo del 2011 (nel biennio si è perso in media oltre il 20% annuo sia in termini di numero che di valore).

I bandi di servizi hanno seguito una evoluzione quasi identica: una diminuzione del numero dei bandi pari al 31,6%, (da quasi 10mila del 2011 a 6.782); una flessione del 16,1% dell'importo complessivo (da 26,7 a 22,4 mld). Sia per le forniture che per i servizi, il risultato meno negativo del valore complessivo dei bandi rispetto a quello del loro numero, indica un aumento dell'importo medio a bando e ciò contrariamente alla tendenza rilevata l'anno precedente.

Sempre per il comparto dei servizi, ai bandi per contratti d'appalto sopra citati sono da aggiungere ulteriori 505 per "concessioni", equivalenti ad un importo complessivo di circa 2,4 mld di euro (nel 2011 tale valore era circa tre volte superiore). Come lo scorso anno la spesa è fortemente concentrata territorialmente e condizionata da pochi "maxi-bandi".

L'importo dei bandi di servizi doppia addirittura quello dei lavori pubblici sul cui dato grava però la restrizione dell'obbligo di pubblicità in quasi tutto il territorio nazionale – ovvero ad eccezione dei casi in cui una norma regionale deroghi rispetto a tale limitazione – ai soli bandi di importo superiore a 500mila euro.

I bandi di lavori pubblici censiti dall'intera rete sono stati 5.495, il 36,5% in meno rispetto ai 8.604 del 2011 che già denunciavano un calo rispetto ai 10.758 del 2011. L'ammontare in valore sfiora i 10mld evidenziando una contrazione (-38,9%) molto simile a quella sperimentata dal numero. Il raffronto con il 2010 è oltremodo penalizzante: in due anni risultano essersi persi oltre 13 mld di bandi.

Un comportamento apparentemente contraddittorio interessa le concessioni di lavori pubblici: ad un aumento del loro numero che resta comunque esiguo (162 nel 2012 contro 127 del 2011) risponde un drastico taglio in termini di importo (da 7 a 2mld) dovuto tuttavia al picco anomalo registrato nel 2011 e determinatosi, come spesso avviene, per la presenza di un bando di importo tanto elevato da condizionare da solo una tale cifra record. La stessa era infatti nel 2010 (2,5mld) di entità solo di poco superiore a quella dell'ultimo anno.

Un numero sempre più limitato di bandi, appena 35 contro i 45 del 2011 ed i 72 del 2010, continua ad interessare il comparto dei project financing. Il loro importo totale raggiunge i 2,3mld di euro grazie ancora a pochi avvisi di grande taglio non rilevati invece nel 2011 quando l'ammontare in valore si fermava a circa 300milioni. Il ricorso alla finanza di progetto si va sicuramente ridimensionando ma il fenomeno, più che per i bandi di contratti d'appalto, deve essere più correttamente misurato sul loro esito. Sempre più frequenti sono infatti i "project" che non riescono ad attirare gli investimenti privati desiderati ed è anche questo, se ce ne fosse bisogno, un segnale della crisi economica.

I dati di riepilogo per ciascun settore a cui abbiamo fatto sopra riferimento (consultabili nella seconda tabella di ogni sezione) sono ricostruiti sostituendo, all'interno della ripartizione regionale dei bandi pubblicati su SCP (prima tabella) quelli delle Regioni che hanno attivo un proprio sito informatico per l'adempimento degli obblighi di cui D.M. 6 aprile 2001, n. 20 e che risulta dal secondo prospetto.

Si è inteso in questo modo evitare di dover conteggiare la possibile "doppia pubblicazione" (su SCP e su sito regionale di competenza) che è stata in effetti più volte riscontrata nonostante la norma preveda che per l'evasione dell'obbligo sia richiesta una sola pubblicazione.

2.1 Bandi di gara di FORNITURE

Tabella n. 2.1.1 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di FORNITURE pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	BANDI FORNITURE (Numero)				BANDI FORNITURE (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo	9	13	22	1,14	1.155.819	20.654.853	21.810.672	0,3
Basilicata	1	4	5	0,26	32.500	87.003.205	87.035.705	1,18
Calabria	27	27	54	2,81	2.524.937	41.344.936	43.869.873	0,6
Campania	32	54	86	4,47	3.582.284	57.288.041	60.870.325	0,83
Emilia-Romagna	4	11	15	0,78	588.062	74.959.314	75.547.376	1,03
Friuli-Venezia Giulia	67	113	180	9,35	6.815.685	246.416.028	253.231.713	3,45
Lazio	41	247	288	14,96	4.814.459	1.511.530.220	1.516.344.679	20,64
Liguria	5	18	23	1,19	463.606	38.965.420	39.429.026	0,54
Lombardia	34	241	275	14,29	4.186.195	842.193.407	846.379.242	11,52
Marche	11	50	61	3,17	1.486.735	115.512.139	116.998.874	1,59
Molise	5	5	10	0,52	597.086	2.562.742	3.159.828	0,04
Piemonte	14	47	61	3,17	1.674.603	449.626.752	451.301.355	6,14
Puglia	39	85	124	6,44	3.941.684	464.473.498	468.415.182	6,38
Sardegna	51	125	176	9,14	4.814.607	336.545.056	341.359.663	4,65
Sicilia	98	101	199	10,34	6.737.697	727.679.816	734.417.513	10,00
Toscana	31	24	55	2,86	2.711.741	23.401.262	26.113.003	0,36
Umbria	1	14	15	0,78	189.000	13.788.881	13.977.881	0,19
Valle d'Aosta	2	7	9	0,47	364.572	7.800.899	8.165.471	0,11
Veneto	16	67	83	4,31	1.731.187	295.209.369	296.940.556	4,04
Provincia aut. di Bolzano	1	4	5	0,26	193.626	12.059.000	12.252.626	0,17
Provincia aut. di Trento	3	7	10	0,52	334.750	2.022.747	2.357.497	0,03
Ambito Nazionale **	17	152	169	8,78	1.926.380	1.924.109.249	1.926.035.629	26,22
TOTALE	509	1.416	1.925	100,00	50.867.215	7.295.146.474	7.346.013.689	100,00

Tabella n. 2.1.2 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di FORNITURE pubblicati sui siti informatici delle Regioni e delle Province autonome nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012, integrati con i dati pubblicati su SCP.

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	BANDI FORNITURE (Numero)				BANDI FORNITURE (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo *	12	17	29	0,89	1.510.000	26.015.000	27.525.000	0,26
Basilicata	1	4	5	0,15	32.500	87.003.205	87.035.705	0,83
Calabria *	400	88	488	14,91	26.252.179	155.879.320	182.131.499	1,73
Campania *	56	82	138	4,22	6.138.731	182.686.324	188.825.055	1,80
Emilia-Romagna *	17	80	97	2,96	2.340.000	503.090.000	505.430.000	4,81
Friuli-Venezia Giulia *	19	19	38	1,16	2.000.000	19.000.000	21.000.000	0,20
Lazio	41	247	288	8,8	4.814.459	1.511.530.220	1.516.344.679	14,44
Liguria *	27	100	127	3,88	2.400.000	240.900.000	243.300.000	2,32
Lombardia *	93	302	395	12,06	9.905.123	986.749.267	996.654.390	9,49
Marche	11	50	61	1,86	1.486.735	115.512.139	116.998.874	1,11
Molise	5	5	10	0,31	597.086	2.562.742	3.159.828	0,03
Piemonte *	81	191	272	8,31	155.170.372	1.036.315.765	1.191.486.137	11,34
Puglia	39	85	124	3,79	3.941.684	464.473.498	468.415.182	4,46
Sardegna	51	125	176	5,38	4.814.607	336.545.056	341.359.663	3,25
Sicilia	98	101	199	6,08	6.737.697	727.679.816	734.417.513	6,99
Toscana *	161	78	239	7,30	374.451.000	8.201.000	382.652.000	3,64
Umbria *	7	21	28	0,86	599.674.250	53.342.974	653.017.224	6,22
Valle d'Aosta *	3	16	19	0,58	420.000	30.120.000	30.540.000	0,29
Veneto *	15	144	159	4,86	1.868.410	775.101.473	776.969.883	7,40
Provincia aut. di Bolzano *	160	43	203	6,20	15.000.000	93.000.000	108.000.000	1,03
Provincia aut. di Trento	3	7	10	0,31	334.750	2.022.747	2.357.497	0,02
Ambito Nazionale **	17	152	169	5,16	1.926.380	1.924.109.249	1.926.035.629	18,34
TOTALE	1.317	1.957	3.274	100,00	1.221.815.963	9.281.839.795	10.503.655.758	100,00

€ 200.000 soglia comunitaria per appalti pubblici di forniture in vigore dal 1 gennaio 2012 (Reg. CE Commissione n. 1251 del 30/11/2011).

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale. ** Bandi di interesse nazionale e/o sovra regionale.

Tabella n. 2.1.3 – Bandi di Forniture nel triennio 2010-2012

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	2010		2011		2012		Variazione % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	N	€	N	€	N	€	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	20	20.559.000	36	22.632.636	29	27.525.000	-19,4	21,6	20,4	15,7
Basilicata	28	472.607.319	31	81.060.000	5	87.035.705	-83,9	7,4	-57,7	-57,1
Calabria	1.482	737.958.773	768	398.100.000	488	182.131.499	-36,5	-54,2	-42,6	-50,3
Campania	479	4.678.430.000	207	252.130.000	138	188.825.055	-33,3	-25,1	-46,3	-79,9
Emilia-Romagna	166	821.370.000	142	662.320.000	97	505.430.000	-31,7	-23,7	-23,6	-21,6
Friuli-Venezia Giulia	251	310.530.745	325	624.031.731	38	21.000.000	-88,3	-96,6	-61,1	-74,0
Lazio	233	728.079.200	274	983.903.110	288	1.516.344.679	5,1	54,1	11,2	44,3
Liguria	680	239.941.000	821	417.657.000	127	243.300.000	-84,5	-41,7	-56,8	0,7
Lombardia	515	3.011.215.078	635	1.076.482.784	395	996.654.390	-37,8	-7,4	-12,4	-42,5
Marche	98	95.380.532	96	246.263.934	61	116.998.874	-36,5	-52,5	-21,1	10,8
Molise	7	4.201.826	9	10.168.344	10	3.159.828	11,1	-68,9	19,5	-13,3
Piemonte	307	1.099.239.969	335	2.516.537.377	272	1.191.486.137	-18,8	-52,7	-5,9	4,1
Provincia aut. di Bolzano	162	76.000.000	1	950.000	203	108.000.000	-	-	11,9	19,2
Provincia aut. di Trento	58	69.811.391	48	90.623.789	10	2.357.497	-79,2	-97,4	-58,5	-81,6
Puglia	110	324.573.215	132	316.352.419	124	468.415.182	-6,1	48,1	6,2	20,1
Sardegna	252	632.927.358	234	249.045.271	176	341.359.663	-24,8	37,1	-16,4	-26,6
Sicilia	139	380.550.279	247	247.862.364	199	734.417.513	-19,4	196,3	19,7	38,9
Toscana	562	1.072.430.000	295	966.116.973	239	382.652.000	-19,0	-60,4	-34,8	-40,3
Umbria	46	62.374.076	52	155.824.177	28	653.017.224	-46,2	319,1	-22,0	223,6
Valle d'Aosta	22	15.988.579	30	68.067.796	19	30.540.000	-36,7	-55,1	-7,1	38,2
Veneto	333	446.178.171	152	248.331.425	159	776.969.883	4,6	212,9	-30,9	32,0
Ambito Nazionale	101	1.573.177.239	145	2.824.212.422	169	1.926.035.629	16,6	-31,8	29,4	10,6
TOTALE	6.051	16.873.523.750	5.015	12.458.673.552	3.274	10.503.655.758	-34,7	-15,7	-26,4	-21,1

Figura 2.1.1 – Numero Bandi Forniture per regione: anni 2010, 2011 e 2012

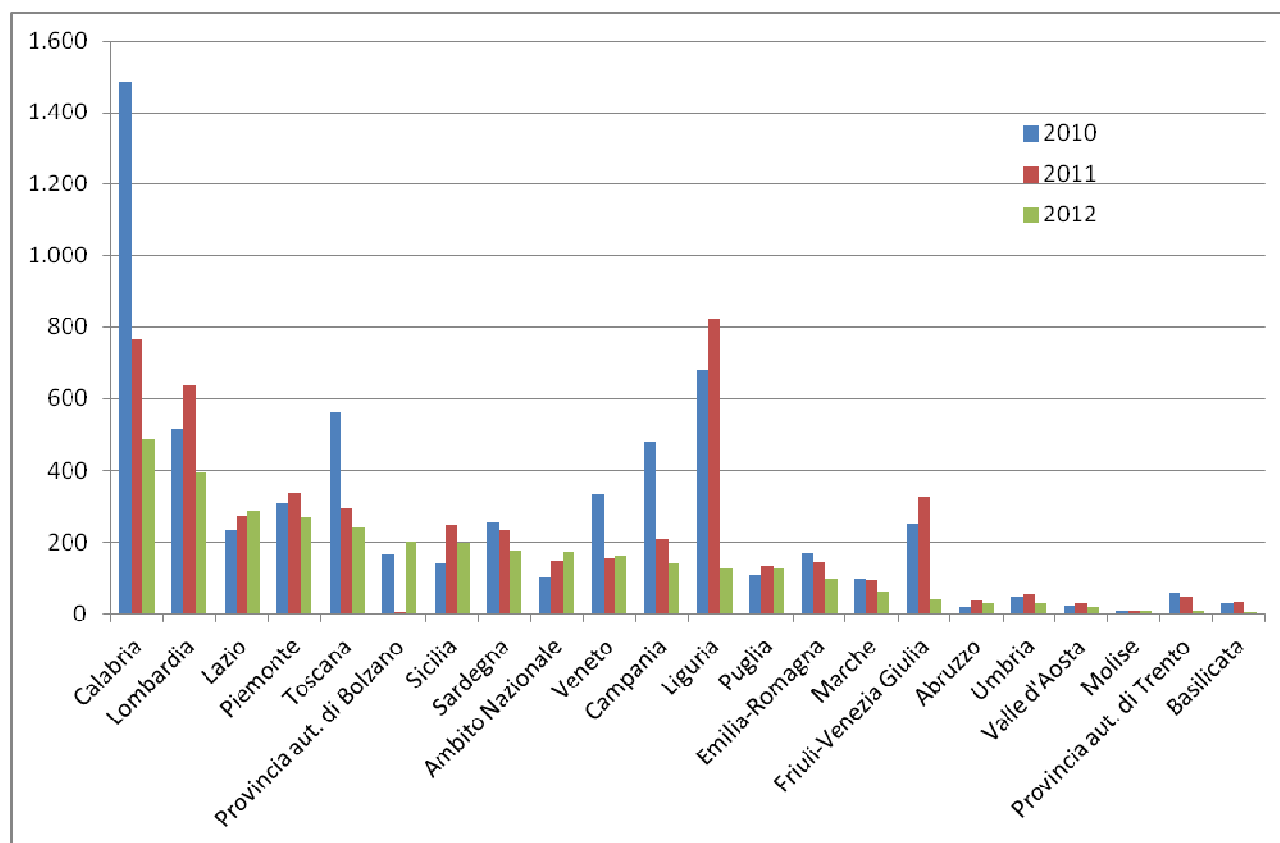
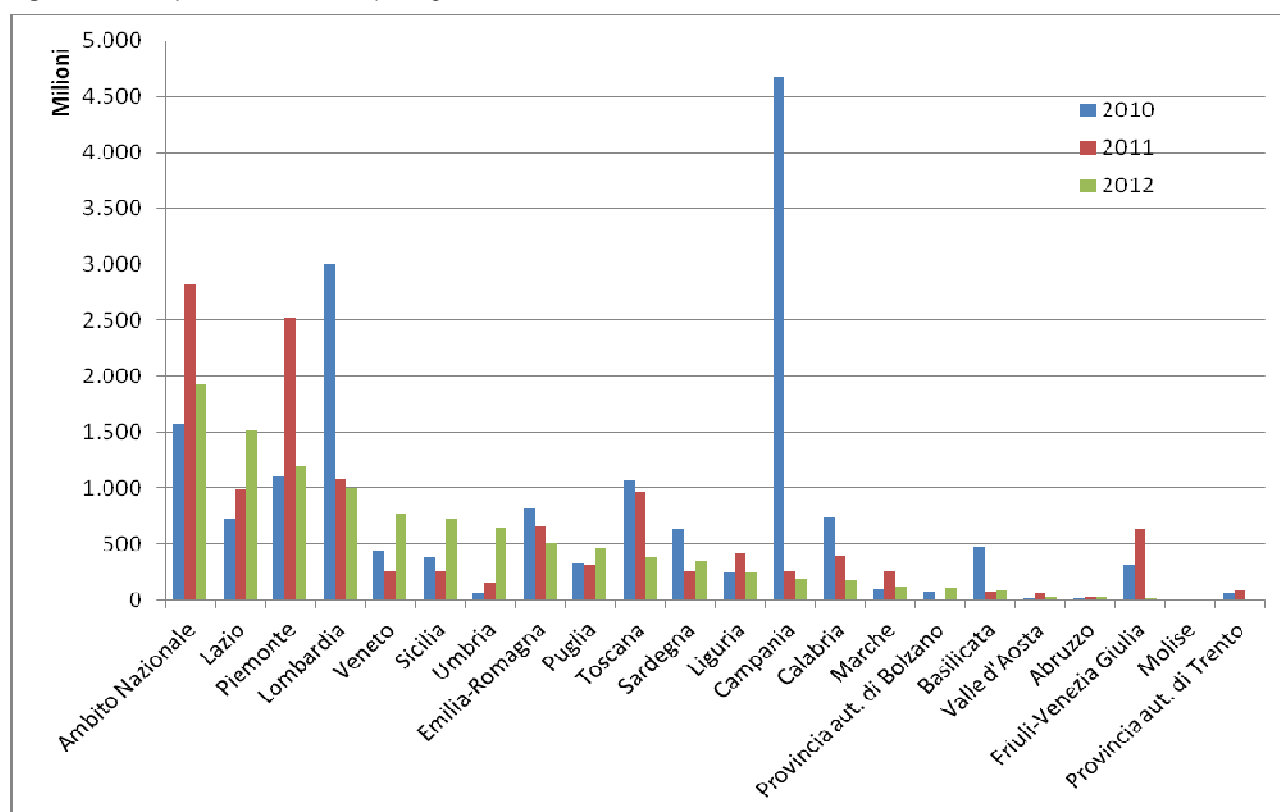


Figura 2.1.2 – Importi Bandi Forniture per regione: anni 2010, 2011 e 2012



2.2 Bandi di gara di SERVIZI

Tabella n. 2.2.1 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di SERVIZI pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

REGIONI E PROVINCE AUT.	BANDI SERVIZI (Numero)				BANDI SERVIZI (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo	30	73	103	2,38	3.011.285	335.801.655	338.812.940	1,71
Basilicata	11	21	32	0,74	1.287.642	104.284.538	105.572.180	0,53
Calabria	73	86	159	3,68	7.084.209	136.209.569	143.293.778	0,73
Campania	125	177	302	6,99	11.553.959	981.353.984	992.907.943	5,03
Emilia-Romagna	13	44	57	1,32	1.639.154	158.231.557	159.870.711	0,81
Friuli-Venezia Giulia	93	121	214	4,95	9.950.462	197.289.327	207.239.789	1,05
Lazio	102	468	570	13,2	11.998.472	3.851.277.469	3.863.275.941	19,55
Liguria	31	69	100	2,32	3.565.616	90.051.578	93.617.194	0,47
Lombardia	180	473	653	15,12	18.312.022	3.189.035.260	3.207.347.282	16,23
Marche	55	105	160	3,70	5.884.528	338.086.184	343.970.712	1,74
Molise	10	19	29	0,67	1.105.056	92.033.795	93.138.851	0,47
Piemonte	60	112	172	3,98	6.887.995	693.086.666	699.974.661	3,54
Puglia	155	223	378	8,75	15.977.980	855.265.806	871.243.786	4,41
Sardegna	184	175	359	8,31	18.952.944	512.616.405	531.569.349	2,69
Sicilia	195	158	353	8,17	15.423.891	1.393.696.535	1.409.120.426	7,13
Toscana	54	95	149	3,45	5.543.466	560.408.060	565.951.526	2,86
Umbria	18	38	56	1,30	1.600.527	42.197.144	43.797.671	0,22
Valle d'Aosta	29	25	54	1,25	2.458.795	62.403.253	64.862.048	0,33
Veneto	79	166	245	5,67	8.255.412	374.317.517	382.572.929	1,94
Provincia aut. di Bolzano	1	9	10	0,23	115.700	47.943.200	48.058.900	0,24
Provincia aut. di Trento	3	28	31	0,72	217.100	21.676.205	21.893.305	0,11
Ambito Nazionale **	3	130	133	3,08	377.044	5.567.971.834	5.568.348.878	28,18
TOTALE	1.504	2.815	4.319	100,00	151.203.259	19.605.237.541	19.756.440.800	100,00

Tabella n. 2.2.2 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di SERVIZI pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012 e integrati con i dati dei siti informatici attivati presso le Regioni e le Province autonome.

REGIONI E PROVINCE AUT.	BANDI SERVIZI (Numero)				BANDI SERVIZI (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo *	31	64	95	1,40	2.701.000	329.625.000	332.326.000	1,48
Basilicata	11	21	32	0,47	1.287.642	104.284.538	105.572.180	0,47
Calabria *	540	195	735	10,84	45.142.211	427.358.735	472.500.946	2,11
Campania *	239	221	460	6,78	25.701.605	1.038.688.496	1.064.390.101	4,75
Emilia-Romagna *	130	203	333	4,91	14.640.000	1.169.000.000	1.183.640.000	5,28
Friuli-Venezia Giulia *	153	128	281	4,14	12.000.000	330.000.000	342.000.000	1,53
Lazio	102	468	570	8,40	11.998.472	3.851.277.469	3.863.275.941	17,23
Liguria *	62	141	203	2,99	6.800.000	421.100.000	427.900.000	1,91
Lombardia *	328	623	951	14,02	33.022.258	2.225.053.769	2.258.076.027	10,07
Marche	55	105	160	2,36	5.884.528	338.086.184	343.970.712	1,53
Molise	10	19	29	0,43	1.105.056	92.033.795	93.138.851	0,42
Piemonte *	192	367	559	8,24	22.145.587	1.707.105.126	1.729.250.713	7,71
Puglia	155	223	378	5,57	15.977.980	855.265.806	871.243.786	3,89
Sardegna	184	175	359	5,29	18.952.944	512.616.405	531.569.349	2,37
Sicilia	195	158	353	5,20	15.423.891	1.393.696.535	1.409.120.426	6,29
Toscana	54	95	149	2,20	5.543.466	560.408.060	565.951.526	2,52
Umbria	18	38	56	0,83	1.600.527	42.197.144	43.797.671	0,20
Valle d'Aosta *	51	53	104	1,53	4.120.000	63.670.000	67.790.000	0,30
Veneto *	125	320	445	6,56	13.597.032	967.491.587	981.088.619	4,38
Provincia aut. di Bolzano *	296	70	366	5,40	25.000.000	117.000.000	142.000.000	0,63
Provincia aut. di Trento	3	28	31	0,46	217.100	21.676.205	21.893.305	0,10
Ambito Nazionale **	3	130	133	1,96	377.044	5.567.971.834	5.568.348.878	24,84
TOTALE	2.937	3.845	6.782	100,00	283.238.343	22.135.606.688	22.418.845.031	100,00

€ 200.000 soglia comunitaria per appalti pubblici di forniture in vigore dal 1 gennaio 2012 (Reg. CE Commissione n. 1251 del 30/11/2011).

** Dati riguardanti l'ambito nazionale, a carattere interregionale.

Tabella n. 2.2.3 – Bandi di Servizi nel triennio 2010-2012

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	2010		2011		2012		Variazione % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	N	N	N	€	N	€	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	53	45.897.000	91	876.083.240	95	332.326.000	4,4	-62,1	33,9	169,1
Basilicata	31	51.880.395	123	442.180.000	32	105.572.180	-74,0	-76,1	1,6	42,7
Calabria	784	489.384.133	890	558.950.000	735	472.500.946	-17,4	-15,5	-3,2	-1,7
Campania	818	1.444.690.000	625	1.132.880.000	460	1.064.390.101	-26,4	-6,0	-25,0	-14,2
Emilia-Romagna	595	1.690.650.000	544	3.310.400.000	333	1.183.640.000	-38,8	-64,2	-25,2	-16,3
Friuli-Venezia Giulia	221	1.801.221.406	230	495.083.347	281	342.000.000	22,2	-30,9	12,8	-56,4
Lazio	461	1.840.893.233	557	2.520.327.170	570	3.863.275.941	2,3	53,3	11,2	44,9
Liguria	390	497.510.000	1820	1.012.039.000	203	427.900.000	-88,8	-57,7	-27,9	-7,3
Lombardia	1199	5.741.603.953	1310	5.088.345.571	951	2.258.076.027	-27,4	-55,6	-10,9	-37,3
Marche	170	384.725.351	198	324.771.318	160	343.970.712	-19,2	5,9	-3,0	-5,4
Molise	41	44.300.757	43	148.083.138	29	93.138.851	-32,6	-37,1	-15,9	45,0
Piemonte	1.001	5.553.974.652	992	2.406.298.643	559	1.729.250.713	-43,6	-28,1	-25,3	-44,2
Provincia aut. di Bolzano	85	43.000.000	4	6.649.778	366	142.000.000	9050,0	2035,4	107,5	81,7
Provincia aut. di Trento	66	166.678.924	56	235.422.039	31	21.893.305	-44,6	-90,7	-31,5	-63,8
Puglia	263	589.026.926	366	918.602.480	378	871.243.786	3,3	-5,2	19,9	21,6
Sardegna	347	601.390.931	360	1.284.308.835	359	531.569.349	-0,3	-58,6	1,7	-6,0
Sicilia	185	403.934.973	327	421.675.184	353	1.409.120.426	8,0	234,2	38,1	86,8
Toscana	560	1.350.950.000	531	1.222.123.968	149	565.951.526	-71,9	-53,7	-48,4	-35,3
Umbria	86	102.568.387	89	148.819.154	56	43.797.671	-37,1	-70,6	-19,3	-34,7
Valle d'Aosta	113	733.012.546	154	507.245.521	104	67.790.000	-32,5	-86,6	-4,1	-69,6
Veneto	741	1.231.547.932	458	1.337.681.827	445	981.088.619	-2,8	-26,7	-22,5	-10,7
Ambito Nazionale	130	5.693.913.497	145	2.330.295.727	133	5.568.348.878	-8,3	139,0	1,1	-1,1
TOTALE	8.340	30.502.754.996	9.913	26.728.265.940	6.782	22.418.845.031	-31,6	-16,1	-9,8	-14,3

Figura 2.2.1 – Numero Bandi Servizi per regione: anni 2010, 2011 e 2012

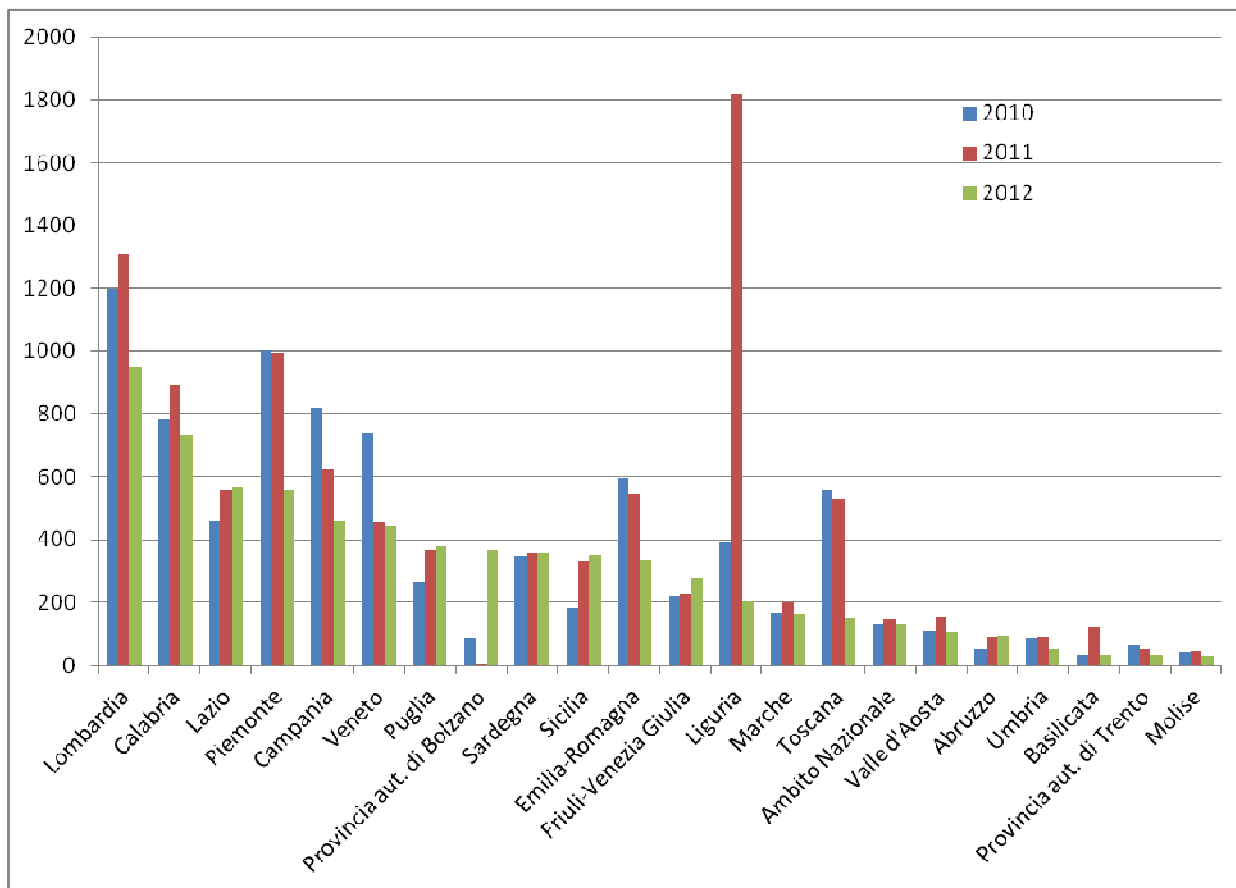


Figura 2.2.2 – Importo Bandi Servizi per regione: anni 2010, 2011 e 2012

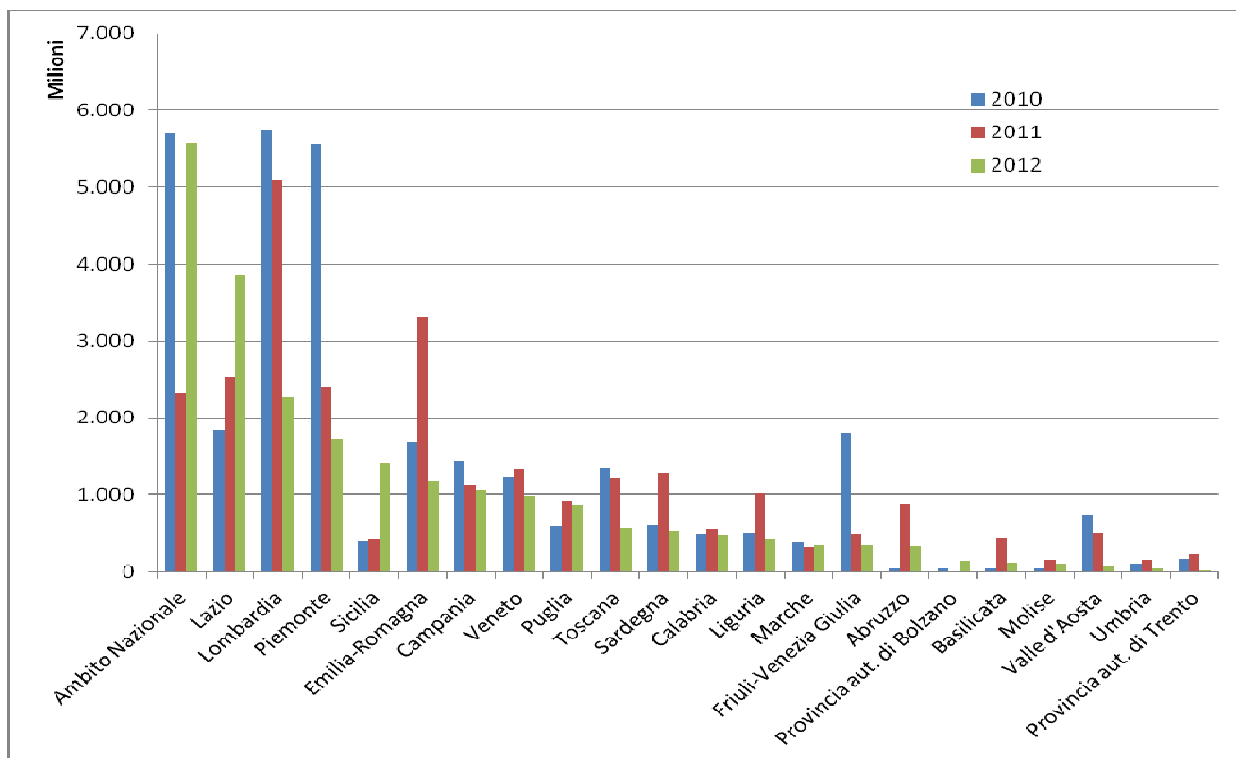


Tabella n. 2.2.4 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di CONCESSIONI di SERVIZI pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

REGIONI E PROVINCE AUT.	BANDI SERVIZI (Numero)				BANDI SERVIZI (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo	1	1	2	1,03	70.000	1.075.950	1.145.950	0,24
Basilicata	1	3	4	2,05	40.000	34.440.667	34.480.667	7,31
Calabria	2	4	6	3,08	93.750	3.865.027	3.958.777	0,84
Campania	7	13	20	10,26	632.902	17.580.795	18.213.697	3,86
Emilia-Romagna	4	0	4	2,05	304.640	0	304.640	0,06
Friuli-Venezia Giulia	5	6	11	5,64	441.495	6.320.320	6.761.815	1,43
Lazio	7	14	21	10,77	455.400	36.830.747	37.286.147	7,91
Liguria	1	1	2	1,03	60.000	520.000	580.000	0,12
Lombardia	15	20	35	17,95	1.075.855	42.377.875	43.453.730	9,21
Marche	5	7	12	6,15	406.200	138.978.901	139.385.101	29,55
Molise	0	2	2	1,03	0	2.244.866	2.244.866	0,48
Piemonte	5	6	11	5,64	232.900	25.607.034	25.839.934	5,48
Puglia	6	14	20	10,26	837.101	66.524.184	67.361.285	14,28
Sardegna	8	3	11	5,64	380.158	12.616.015	12.996.173	2,76
Sicilia	5	6	11	5,64	384.804	35.922.349	36.307.153	7,70
Toscana	1	4	5	2,56	190.000	5.506.085	5.696.085	1,21
Umbria	2	2	4	2,05	229.000	4.200.000	4.429.000	0,94
Valle d'Aosta	1	1	2	1,03	180.000	383.558	563.558	0,12
Veneto	4	4	8	4,10	182.582	28.502.576	28.685.158	6,08
Provincia aut. di Bolzano	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00
Provincia aut. di Trento	2	2	4	2,05	63.100	1.862.500	1.925.600	0,41
Ambito Nazionale	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00
TOTALE	82	113	195	100,00	6.259.887	465.359.449	471.619.336	100,00

Tabella n. 2.2.5 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di CONCESSIONI di SERVIZI pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012 e integrati con i dati dei siti informatici attivati presso le Regioni e le Province autonome.

REGIONI E PROVINCE AUT.	CONCESSIONE SERVIZI (Numero)				CONCESSIONE SERVIZI (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo *	6	1	7	1,39	238.000	4.918.000	5.156.000	0,22
Basilicata	1	3	4	0,79	40.000	34.440.667	34.480.667	1,46
Calabria *	176	56	232	45,94	12.719.847	92.414.673	105.134.520	4,45
Campania	7	13	20	3,96	632.902	17.580.795	18.213.697	0,77
Emilia-Romagna	4	0	4	0,79	304.640	0	304.640	0,01
Friuli-Venezia Giulia	5	6	11	2,18	441.495	6.320.320	6.761.815	0,29
Lazio	7	14	21	4,16	455.400	36.830.747	37.286.147	1,58
Liguria *	24	17	41	8,12	1.700.000	21.700.000	23.400.000	0,99
Lombardia	15	20	35	6,93	1.075.855	42.377.875	43.453.730	1,84
Marche	5	7	12	2,38	406.200	138.978.901	139.385.101	5,9
Molise	0	2	2	0,4	0	2.244.866	2.244.866	0,1
Piemonte	5	6	11	2,18	232.900	25.607.034	25.839.934	1,09
Puglia	6	14	20	3,96	837.101	66.524.184	67.361.285	2,85
Sardegna	8	3	11	2,18	380.158	12.616.015	12.996.173	0,55
Sicilia	5	6	11	2,18	384.804	35.922.349	36.307.153	1,54
Toscana *	13	18	31	6,14	1.400.000	1.786.700.000	1.788.100.000	75,72
Umbria *	3	5	8	1,58	277.600	4.442.359	4.719.959	0,2
Valle d'Aosta *	10	2	12	2,38	690.000	1.920.000	2.610.000	0,11
Veneto *	5	7	12	2,38	307.088	7.313.176	7.620.264	0,32
Provincia aut. di Bolzano	0	0	0	0	0	0	0	0
Provincia aut. di Trento *	2	2	4	0,79	63.100	1.862.500	1.925.600	0,08
Ambito Nazionale **	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	305	200	505	100,00	22.523.990	2.338.851.961	2.361.375.951	100,00

€ 200.000 soglia comunitaria per appalti pubblici di forniture in vigore dal 1 gennaio 2012 (Reg. CE Commissione n. 1251 del 30/11/2011).

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale. ** Bandi di interesse nazionale e/o sovra regionale.

Tabella n. 2.2.6 – Variazione Bandi Concessioni di Servizi 2011/2012

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	2010		2011		2012		Variazione % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	N	€	N	€	N	€	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	3	638.000	3	2.800.000	7	5.156.000	133,3	84,1	52,8	184,3
Basilicata	2	2.401.065	1	25.000	4	34.480.667	300,0	137822,7	41,4	279,0
Calabria	10	3.738.421	363	185.150.000	232	105.134.520	-36,1	-43,2	381,7	430,3
Campania	34	47.180.000	20	133.465.785	20	18.213.697	0,0	-86,4	-23,3	-37,9
Emilia-Romagna	72	236.870.000	4	2.478.700	4	304.640	0,0	-87,7	-76,4	-96,4
Friuli-Venezia Giulia	12	11.634.934	12	20.150.363	11	6.761.815	-8,3	-66,4	-4,3	-23,8
Lazio	21	92.614.329	12	71.981.172	21	37.286.147	75,0	-48,2	0,0	-36,5
Liguria	9	3.000.000	49	27.021.000	41	23.400.000	-16,3	-13,4	113,4	179,3
Lombardia	68	146.543.220	60	140.614.986	35	43.453.730	-41,7	-69,1	-28,3	-45,5
Marche	24	28.535.597	12	30.146.959	12	139.385.101	0,0	362,4	-29,3	121,0
Molise	3	657.000	1	700.000	2	2.244.866	100,0	220,7	-18,4	84,8
Piemonte	27	3.011.254.346	11	85.916.734	11	25.839.934	0,0	-69,9	-36,2	-90,7
Prov. aut. di Bolzano	1	31.589	0	0	0	0	-	-	-100,0	-100,0
Prov. aut. di Trento	0	0	0	0	4	1.925.600	0,8	0,01	-	-
Puglia	15	14.886.433	21	48.015.212	20	67.361.285	-4,8	40,3	15,5	112,7
Sardegna	14	5.281.168	9	2.466.034	11	12.996.173	22,2	427,0	-11,4	56,9
Sicilia	3	5.796.400	6	4.224.484	11	36.307.153	83,3	759,4	91,5	150,3
Toscana	36	533.094.188	53	72.170.540	31	1.788.100.000	-41,5	2377,6	-7,2	83,1
Umbria	6	11.418.510	13	18.320.672	8	4.719.959	-38,5	-74,2	15,5	-35,7
Valle d'Aosta	3	1.816.283	5	12.422.600	12	2.610.000	140,0	-79,0	100,0	19,9
Veneto	6	31.199.957	32	5.985.406.720	12	7.620.264	-62,5	-99,9	41,4	-50,6
Ambito Nazionale	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
TOTALE	369	4.188.591.440	687	6.843.476.961	505	2.361.375.951	-26,5	-65,5	17,0	-24,9

Figura 2.2.3 – Numero Bandi Concessioni di Servizi per regione: anni 2010, 2011 e 2012

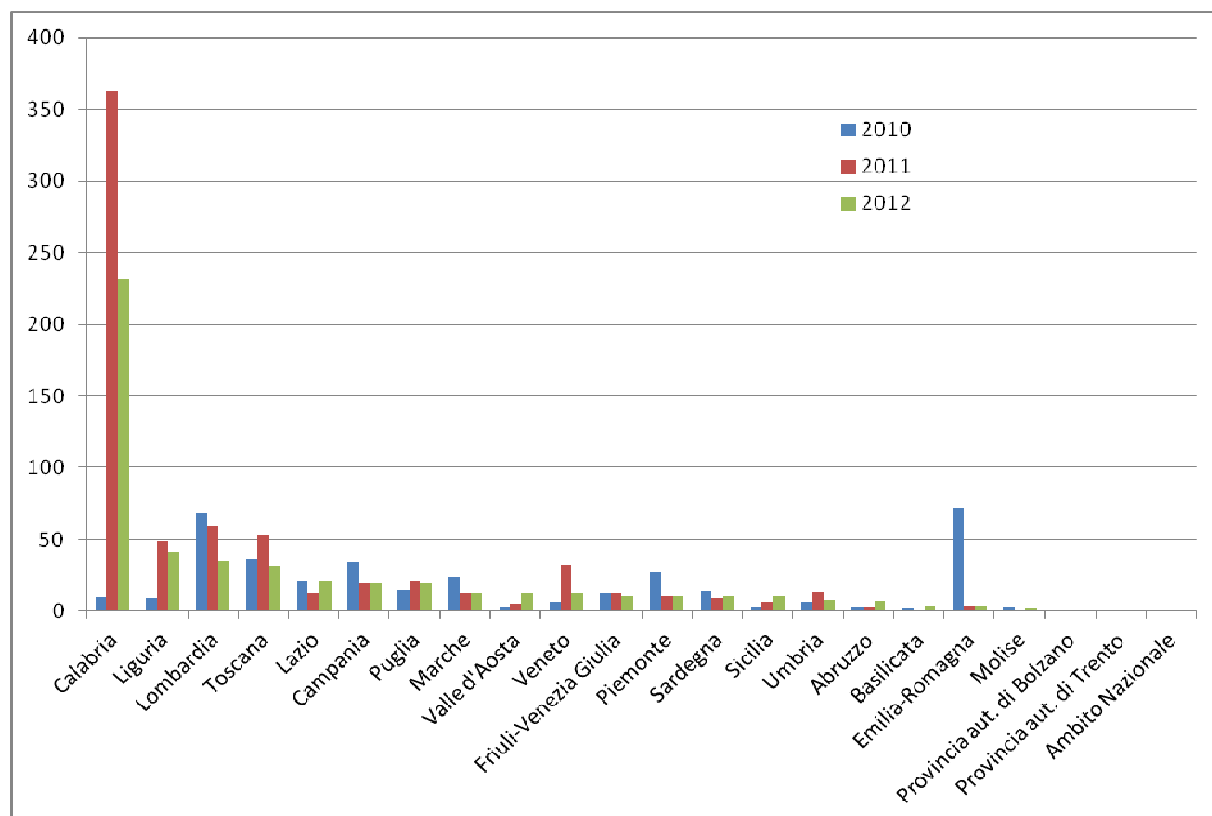
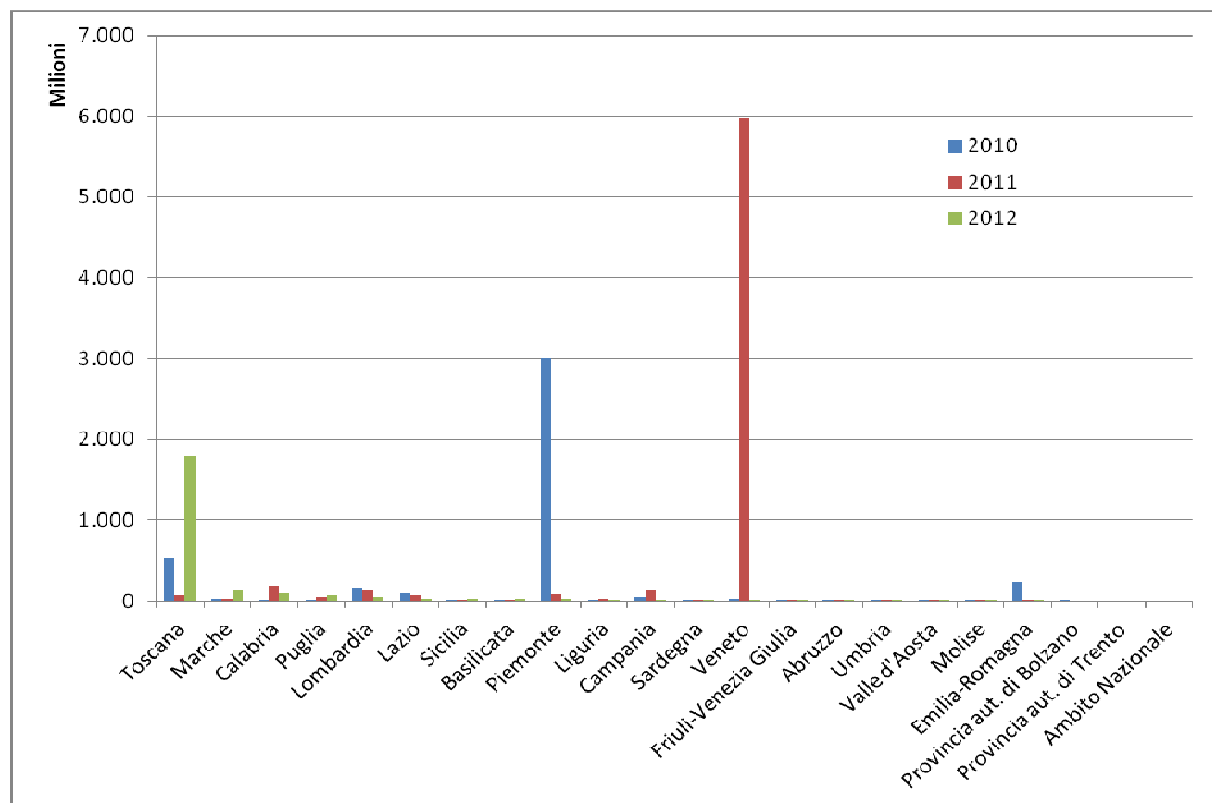


Figura 2.2.4 – Importo Bandi Concessioni di Servizi per regione: anni 2010, 2011 e 2012



2.3 Bandi di gara di LAVORI PUBBLICI

Tabella n. 2.3.1 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di LAVORI pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

REGIONI E PROVINCE AUT.	BANDI LAVORI (Numero)				%	BANDI LAVORI (Importo)				%
	< 500	≥ 500 < 5.000	≥ 5.000	TOT. N.		< 500	≥ 500 e < 5.000	≥ 5.000	TOT. Importo	
Abruzzo	13	38	6	57	2,16	3.093.721	68.220.616	45.333.875	116.648.212	1,47
Basilicata	10	23	0	33	1,25	2.860.658	46.390.999	0	49.251.657	0,62
Calabria	248	119	13	380	14,41	44.403.532	153.838.420	127.860.424	326.102.376	4,11
Campania	106	91	11	208	7,89	24.725.928	113.957.183	211.076.907	349.760.018	4,41
Emilia-Romagna	6	15	4	25	0,95	1.503.410	33.633.718	69.662.201	104.799.329	1,32
Friuli-Venezia Giulia	13	52	3	68	2,58	2.438.114	92.145.471	21.577.048	116.160.633	1,46
Lazio	46	109	64	219	8,30	12.468.110	184.801.842	1.590.694.867	1.787.964.819	22,55
Liguria	12	45	5	62	2,35	4.495.177	67.456.268	60.769.387	132.720.832	1,67
Lombardia	54	126	27	207	7,85	14.286.398	217.648.349	543.910.513	775.845.260	9,78
Marche	14	54	4	72	2,73	3.269.023	89.107.176	37.592.968	129.969.167	1,64
Molise	9	9	1	19	0,72	1.294.784	12.056.031	5.250.856	18.601.671	0,23
Piemonte	15	80	17	112	4,25	3.444.062	119.581.985	348.255.430	471.281.477	5,94
Puglia	96	226	20	342	12,97	26.760.990	307.746.153	269.986.542	604.493.685	7,62
Sardegna	90	89	17	196	7,43	19.970.519	134.520.222	1.117.512.966	1.272.003.707	16,04
Sicilia	166	179	15	360	13,65	34.476.642	262.880.403	224.312.493	521.669.538	6,58
Toscana	34	43	10	87	3,30	8.510.415	67.427.795	110.640.940	186.579.150	2,35
Umbria	1	20	1	22	0,83	92.784	41.762.830	13.151.984	55.007.598	0,69
Valle d'Aosta	6	30	2	38	1,44	1.487.010	50.917.483	25.559.966	77.964.459	0,98
Veneto	26	58	14	98	3,72	5.382.920	125.630.000	187.239.029	318.251.949	4,01
Prov. aut. di Bolzano	0	2	0	2	0,08	0	1.971.885	0	1.971.885	0,02
Prov. aut. di Trento	0	16	9	25	0,95	0	40.958.771	204.993.518	245.952.289	3,10
Ambito Nazionale	0	1	4	5	0,19	0	900.000	265.198.553	266.098.553	3,36

Tabella n. 2.3.2 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di LAVORI pubblicati sui siti informatici delle Regioni e delle Province autonome nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012, integrati con i dati SCP.

REGIONI E PROVINCE AUT.	BANDI LAVORI (Numero)				%	BANDI LAVORI (Importo)				%
	< 500	≥ 500 < 5.000	≥ 5.000	TOT. N.		< 500	≥ 500 e < 5.000	≥ 5.000	TOT. Importo	
Abruzzo *	15	33	4	52	0,95	3.004.000	51.384.000	37.272.000	91.660.000	0,93
Basilicata	10	23	0	33	0,60	2.860.658	46.390.999	0	49.251.657	0,50
Calabria *	1.119	205	20	1.344	24,46	179.671.886	293.360.000	208.778.705	681.810.591	6,88
Campania *	453	165	11	629	11,45	93.451.029	198.598.227	124.922.865	416.972.121	4,21
Emilia-Romagna *	83	105	17	205	3,73	19.480.000	219.550.000	275.760.000	514.790.000	5,20
Friuli-Venezia Giulia *	85	101	6	192	3,49	15.000.000	160.000.000	95.000.000	270.000.000	2,73
Lazio	46	109	64	219	3,99	12.468.110	184.801.842	1.590.694.867	1.787.964.819	18,05
Liguria *	64	72	7	143	2,60	14.700.000	124.200.000	73.600.000	212.500.000	2,15
Lombardia *	137	213	32	382	6,95	28.581.597	383.624.400	627.418.678	1.039.624.675	10,49
Marche	14	54	4	72	1,31	3.269.023	89.107.176	37.592.968	129.969.167	1,31
Molise	9	9	1	19	0,35	1.294.784	12.056.031	5.250.856	18.601.671	0,19
Piemonte *	168	186	20	374	6,81	35.459.087	282.156.315	181.446.868	499.062.270	5,04
Puglia	96	226	20	342	6,22	26.760.990	307.746.153	269.986.542	604.493.685	6,10
Sardegna	90	89	17	196	3,57	19.970.519	134.520.222	1.117.512.966	1.272.003.707	12,84
Sicilia	166	179	15	360	6,55	34.476.642	262.880.403	224.312.493	521.669.538	5,27
Toscana *	140	97	13	250	4,55	32.800.000	154.100.000	159.000.000	345.900.000	3,49
Umbria *	14	17	2	33	0,60	3.295.611	27.022.984	15.225.097	45.543.692	0,46
Valle d'Aosta *	25	47	3	75	1,36	5.790.000	80.740.000	33.520.000	120.050.000	1,21
Veneto *	32	150	16	198	3,60	8.256.808	259.490.370	227.934.113	495.681.291	5,00
Prov. aut. di Bolzano *	262	69	16	347	6,31	35.000.000	103.000.000	139.000.000	277.000.000	2,80
Prov. aut. di Trento	0	16	9	25	0,45	0	40.958.771	204.993.518	245.952.289	2,48
Ambito Nazionale **	0	1	4	5	0,09	0	900.000	265.198.553	266.098.553	2,69
TOTALE	3.028	2.166	301	5.495	100,00	575.590.744	3.416.587.893	5.914.421.089	9.906.599.726	100,00

€ 5.000.000 soglia comunitaria per appalti pubblici di lavori in vigore dal 1 gennaio 2012 (Reg. CE Commissione n. 1251 del 30/11/2011).

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale. ** Bandi di interesse nazionale e/o sovra regionale.

Tabella n. 2.3.3 – Bandi di Lavori pubblici nel triennio 2010-2012

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	2010		2011		2012		Variazione % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	N	€	N	€	N	€	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	106	141.288.969	52	148.373.488	52	91.660.000	0,0	-38,2	-30,0	-19,5
Basilicata	55	91.646.147	121	227.650.000	33	49.251.657	-72,7	-78,4	-22,5	-26,7
Calabria	1.539	568.086.001	1.957	1.140.360.000	1.344	681.810.591	-31,3	-40,2	-6,5	9,6
Campania	2.150	2.190.840.000	976	1.103.990.000	629	416.972.121	-35,6	-62,2	-45,9	-56,4
Emilia-Romagna	338	1.523.920.000	320	940.110.000	205	514.790.000	-35,9	-45,2	-22,1	-41,9
Friuli-Venezia Giulia	203	2.075.925.159	173	425.011.963	192	270.000.000	11,0	-36,5	-2,7	-63,9
Lazio	240	573.826.907	288	2.682.388.810	219	1.787.964.819	-24,0	-33,3	-4,5	76,5
Liguria	235	287.997.000	959	349.981.000	143	212.500.000	-85,1	-39,3	-22,0	-14,1
Lombardia	822	7.122.547.274	697	4.498.333.780	382	1.039.624.675	-45,2	-76,9	-31,8	-61,8
Marche	166	335.956.113	128	317.004.520	72	129.969.167	-43,8	-59,0	-34,1	-37,8
Molise	29	23.048.258	33	74.430.785	19	18.601.671	-42,4	-75,0	-19,1	-10,2
Piemonte	635	1.160.073.117	579	1.035.681.646	374	499.062.270	-35,4	-51,8	-23,3	-34,4
Provincia aut. di Bolzano	340	254.000.000	2	80.657.366	347	277.000.000	-	243,4	1,0	4,4
Provincia aut. di Trento	31	214.471.407	34	227.353.129	25	245.952.289	-26,5	8,2	-10,2	7,1
Puglia	349	466.889.546	354	700.223.493	342	604.493.685	-3,4	-13,7	-1,0	13,8
Sardegna	360	530.651.544	234	374.412.015	196	1.272.003.707	-16,2	239,7	-26,2	54,8
Sicilia	1.386	1.933.947.136	1043	556.972.085	360	521.669.538	-65,5	-6,3	-49,0	-48,1
Toscana	505	752.900.000	366	472.275.988	250	345.900.000	-31,7	-26,8	-29,6	-32,2
Umbria	86	184.937.967	47	44.276.600	33	45.543.692	-29,8	2,9	-38,1	-50,4
Valle d'Aosta	71	201.807.650	101	185.898.099	75	120.050.000	-25,7	-35,4	2,8	-22,9
Veneto	926	1.329.318.043	208	529.211.686	198	495.681.291	-4,8	-6,3	-53,8	-38,9
Ambito Nazionale	129	1.598.439.671	2	95.767.047	5	266.098.553	150,0	177,9	-80,3	-59,2
TOTALE	10.701	23.562.517.909	8.674	16.210.363.500	5.495	9.906.599.726	-36,6	-38,9	-28,3	-35,2

Figura 2.3.1 – Numero Bandi Lavori Pubblici per regione, anni 2010, 2011 e 2012

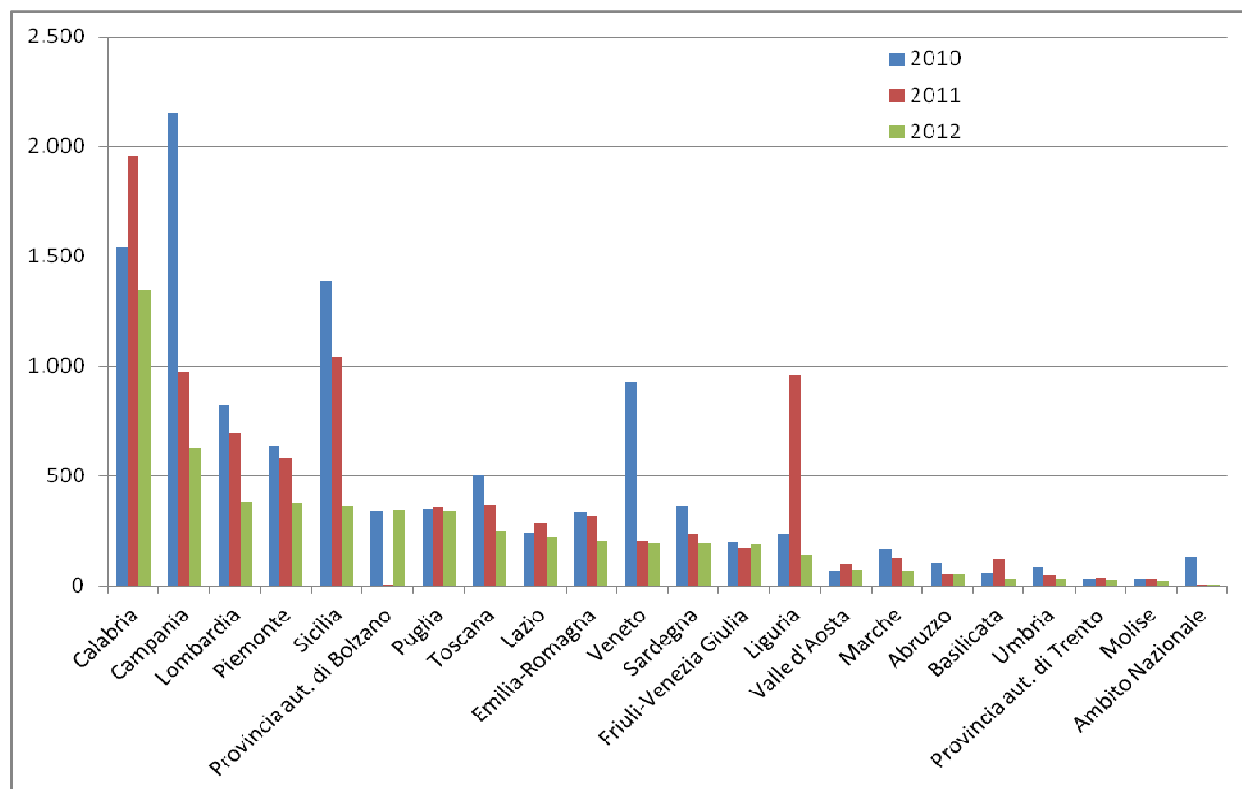


Figura 2.3.2 – Importi Bandi Lavori per regione: anni 2010, 2011 e 2012

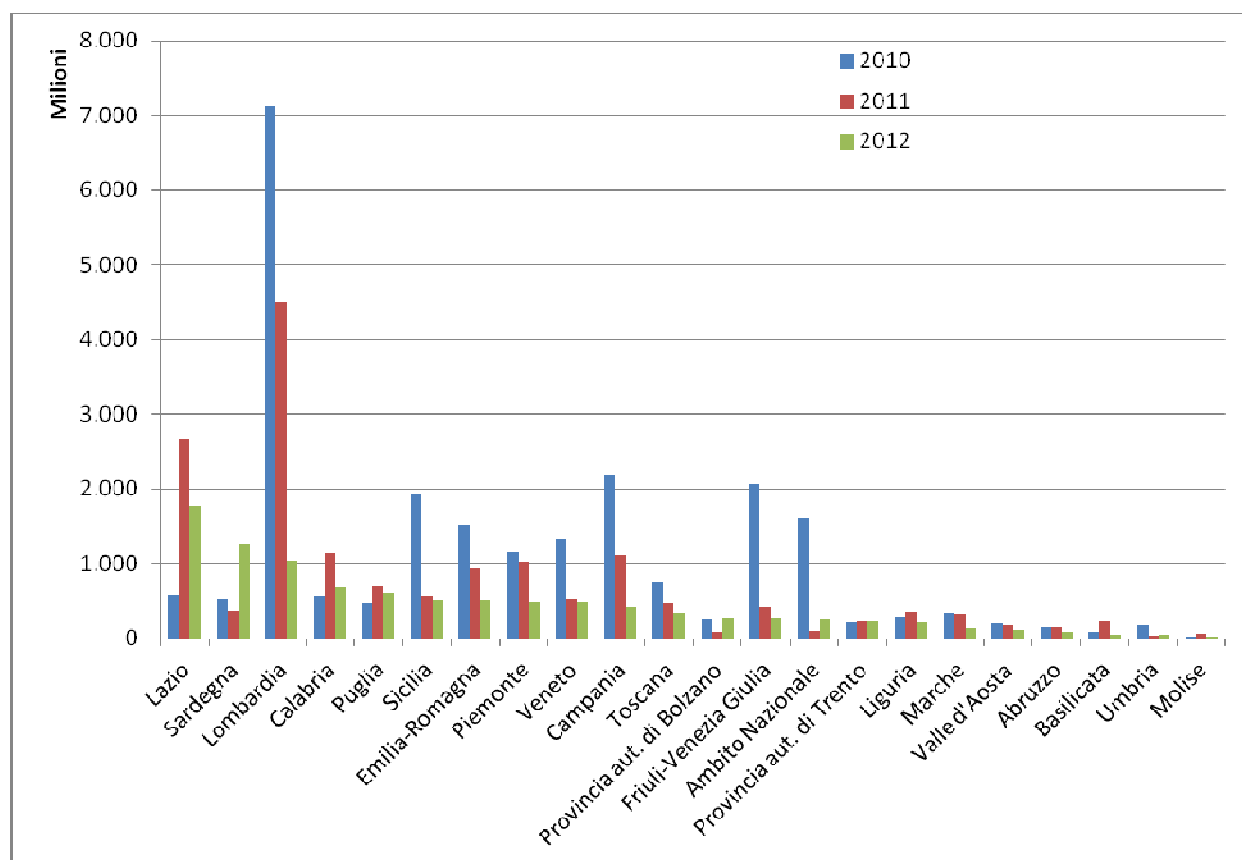


Tabella n. 2.3.4 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di CONCESSIONI DI LAVORI pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

REGIONI E PROVINCE AUT.	BANDI LAVORI (Numero)				%	BANDI LAVORI (Importo)				%
	< 500	≥ 500 < 5.000	≥ 5.000	TOT. N.		< 500	≥ 500 e < 5.000	≥ 5.000	TOT. Importo	
Abruzzo	0	1	3	4	3,13	0	1.178.460	39.790.341	40.968.801	2,23
Basilicata	0	1	0	1	0,78	0	1.520.000	0	1.520.000	0,08
Calabria	1	5	1	7	5,47	118.094	12.328.589	40.000.000	52.446.683	2,86
Campania	0	8	5	13	10,16	0	20.084.091	59.574.850	79.658.941	4,34
Emilia-Romagna	0	0	2	2	1,56	0	0	3.736.378	3.736.378	0,20
Friuli-Venezia Giulia	1	0	2	3	2,34	279.659	0	175.106.821	175.386.480	9,57
Lazio	2	4	8	14	10,94	625.000	10.151.421	1.092.358.904	1.103.135.325	60,16
Liguria	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Lombardia	0	12	4	16	12,5	0	21.291.993	40.017.581	61.309.574	3,34
Marche	2	6	0	8	6,25	518.700	13.842.900	0	14.361.600	0,78
Molise	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Piemonte	0	2	1	3	2,34	0	1.583.158	6.000.000	7.583.158	0,41
Puglia	4	7	1	12	9,38	1.910.358	16.009.705	10.573.000	28.493.063	1,55
Sardegna	2	4	2	8	6,25	392.960	9.349.817	36.221.178	45.963.955	2,51
Sicilia	3	14	7	24	18,75	781.116	38.730.968	89.452.738	128.964.822	7,03
Toscana	1	4	1	6	4,69	292.313	9.795.440	16.618.150	26.705.903	1,46
Umbria	0	1	0	1	0,78	0	621.352	0	621.352	0,03
Valle d'Aosta	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Veneto	0	4	1	5	3,91	0	11.413.661	12.224.327	23.637.988	1,29
Prov. aut. di Bolzano	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Prov. aut. di Trento	0	0	1	1	0,78	0	0	39.037.250	39.037.250	2,13
Ambito Nazionale	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
TOTALE	16	73	39	128	100,00	4.918.200	167.901.555	1.660.711.518	1.833.531.273	100,00

Tabella n. 2.3.5 – Numeri ed importi dei BANDI di gara di CONCESSIONI di LAVORI pubblicati sui siti informatici delle Regioni e delle Province autonome nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012, integrati con i dati SCP.

REGIONI E PROVINCE AUT.	BANDI LAVORI (Numero)				%	BANDI LAVORI (Importo)				%
	< 500	≥ 500 < 5.000	≥ 5.000	TOT. N.		< 500	≥ 500 e < 5.000	≥ 5.000	TOT. Importo	
Abruzzo *	6	0	1	7	4,24	238.000	0	4.918.000	5.156.000	0,26
Basilicata	0	1	0	1	0,61	0	1.520.000	0	1.520.000	0,08
Calabria *	16	3	2	21	12,73	2.039.775	2.840.828	31.167.050	36.047.653	1,79
Campania *	7	7	5	19	11,52	1.395.135	13.352.498	62.516.850	77.264.483	3,83
Emilia-Romagna *	5	2	1	8	4,85	1.130.000	3.230.000	7.600.000	11.960.000	0,59
Friuli-Venezia Giulia	1	0	2	3	1,82	279.659	0	175.106.821	175.386.480	8,69
Lazio	2	4	8	14	8,48	625.000	10.151.421	1.092.358.904	1.103.135.325	54,67
Liguria *	0	0	1	1	0,61	0	0	700.000	700.000	0,03
Lombardia	0	12	4	16	9,7	0	21.291.993	40.017.581	61.309.574	3,04
Marche	2	6	0	8	4,85	518.700	13.842.900	0	14.361.600	0,71
Molise	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Piemonte	0	2	1	3	1,82	0	1.583.158	6.000.000	7.583.158	0,38
Puglia	4	7	1	12	7,27	1.910.358	16.009.705	10.573.000	28.493.063	1,41
Sardegna	2	4	2	8	4,85	392.960	9.349.817	36.221.178	45.963.955	2,28
Sicilia	3	14	7	24	14,55	781.116	38.730.968	89.452.738	128.964.822	6,39
Toscana *	5	6	0	11	6,67	1.900.000	7.300.000	0	9.200.000	0,46
Umbria *	0	1	0	1	0,61	0	596.769	0	596.769	0,03
Valle d'Aosta	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Veneto *	1	4	2	7	4,24	290.000	6.414.483	264.506.327	271.210.810	13,44
Prov. aut. di Bolzano	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Prov. aut. di Trento	0	0	1	1	0,61	0	0	39.037.250	39.037.250	1,93
Ambito Nazionale **	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
TOTALE	54	73	38	165	100,00	11.500.703	146.214.540	1.860.175.699	2.017.890.942	100,00

€ 5.000.000 soglia comunitaria per appalti pubblici di lavori in vigore dal 1 gennaio 2012 (Reg. CE Commissione n. 1251 del 30/11/2011).

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale. ** Bandi di interesse nazionale e/o sovra regionale.

Tabella n. 2.3.5bis – Bandi di Concessioni di Lavori pubblici nel triennio 2010-2012

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	2010		2011		2012		Variazione % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	N	€	N	€	N	€	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	8	7.275.705	2	4.219.604	7	5.156.000	250,0	22,2	-6,5	-15,8
Basilicata	1	530.542	1	29.826.053	1	1.520.000	0,0	-94,9	0,0	69,3
Calabria	3	10.113.268	29	291.230.000	21	36.047.653	-27,6	-87,6	164,6	88,8
Campania	23	869.750.000	16	39.060.000	19	77.264.483	18,8	97,8	-9,1	-70,2
Emilia-Romagna	48	204.700.000	21	45.700.000	8	11.960.000	-61,9	-73,8	-59,2	-75,8
Friuli-Venezia Giulia	2	979.064.450	0	0	3	175.386.480	-	-	22,5	-57,7
Lazio	8	22.983.845	5	2.751.371.017	14	1.103.135.325	180,0	-59,9	32,3	592,8
Liguria	2	3.735.000	2	2.741.000	1	700.000	-50,0	-74,5	-29,3	-56,7
Lombardia	12	61.161.414	12	212.283.918	16	61.309.574	33,3	-71,1	15,5	0,1
Marche	1	500.000	2	2.050.764	8	14.361.600	300,0	600,3	182,8	435,9
Molise	0	0	2	2.198.104	0	0	-	-	-	-
Piemonte	2	5.952.500	3	2.456.694	3	7.583.158	0,0	208,7	22,5	12,9
Provincia aut. di Bolzano	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Provincia aut. di Trento	0	0	0	0	1	39.037.250	-	-	-	-
Puglia	5	32.525.215	3	14.431.201	12	28.493.063	300,0	97,4	54,9	-6,4
Sardegna	3	8.593.218	2	6.180.235	8	45.963.955	300,0	643,7	63,3	131,3
Sicilia	0	0	4	2.267.300	24	128.964.822	-	-	-	-
Toscana	10	107.511.569	14	25.888.692	6	26.705.903	-57,1	3,2	-22,5	-50,2
Umbria	48	7.771.722	2	5.955.567	1	596.769	-50,0	-90,0	-85,6	-72,3
Valle d'Aosta	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Veneto	3	165.575.541	6	803.709.383	7	271.210.810	16,7	-66,3	52,8	28,0
Ambito Nazionale	0	0	1	3.000.000.000	0	0	-	-	-	-
TOTALE	179	2.487.743.989	127	7.241.569.532	160	2.035.396.845	26,0	-71,9	-5,5	-9,5

Figura 2.3.3 – Numero Bandi Concessioni di Lavori per Regione: anni 2010, 2011 e 2012

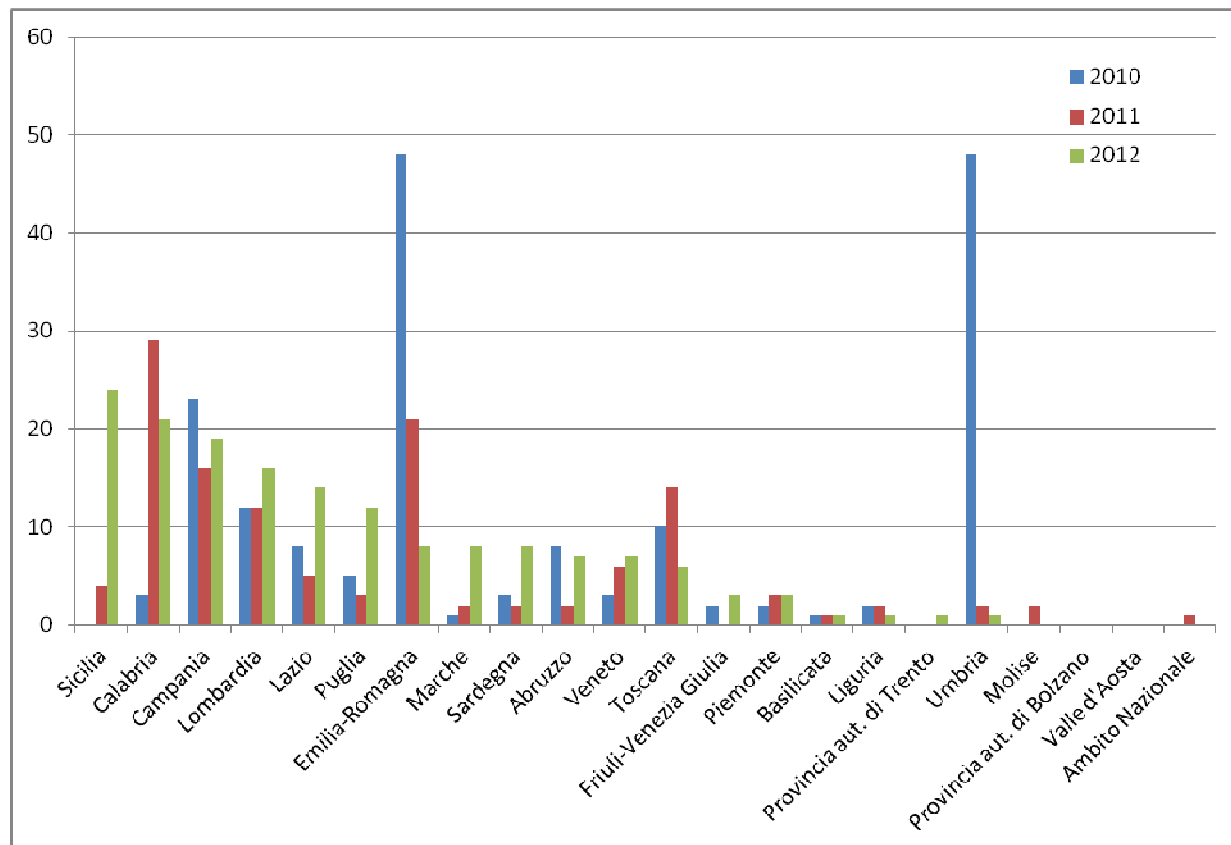


Figura 2.3.4 – Importo Bandi Concessioni di Lavori per Regione: anni 2010, 2011 e 2012

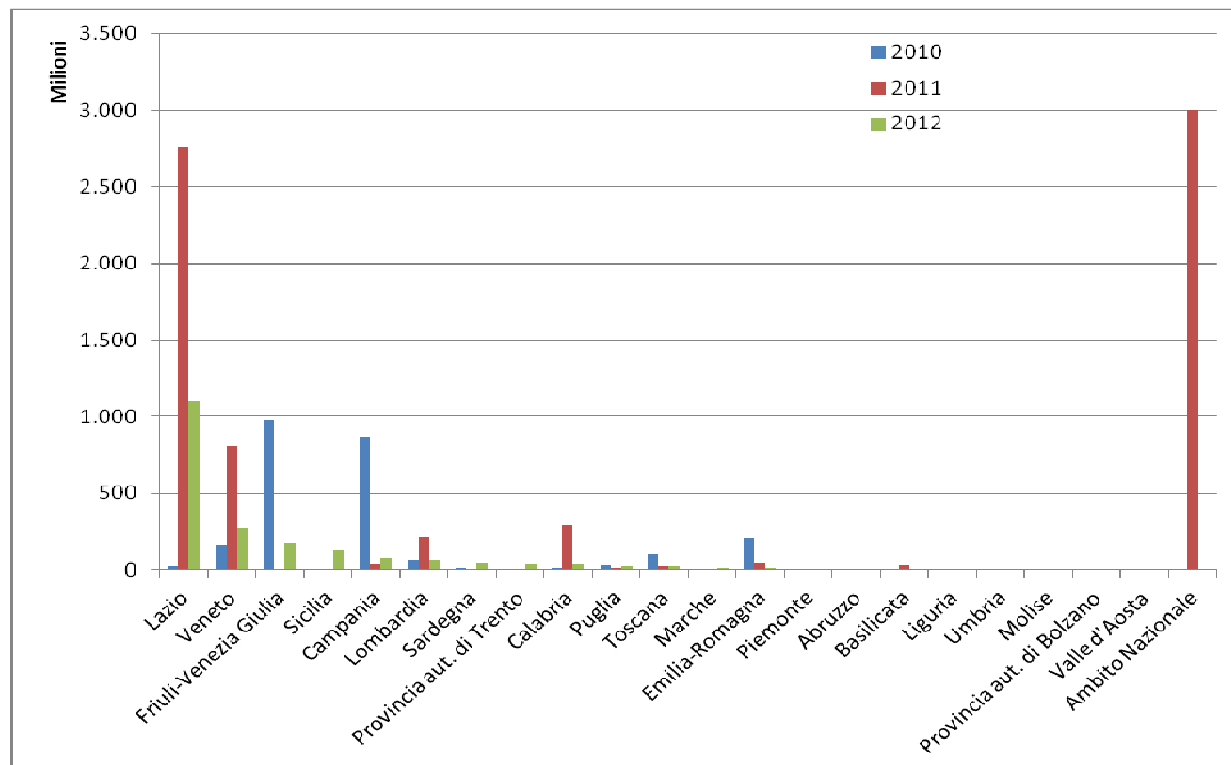


Tabella n. 2.3.6 – Numeri ed importi di AVVISI di PROJECT FINANCING pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

REGIONI E PROVINCE AUT.	AVVISI PROJECT FINANCING (Numero)					AVVISI PROJECT FINANCING (Importo)				
	< 500	≥ 500 < 5.000	≥ 5.000	TOT. N.	%	< 500	≥ 500 e < 5.000	≥ 5.000	TOT. Importo	%
Abruzzo	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Basilicata	0	1	0	1	4,17	0	4.000.000	0	4.000.000	2,15
Calabria	0	1	0	1	4,17	0	1.235.808	0	1.235.808	0,67
Campania	0	3	0	3	12,5	0	8.594.304	0	8.594.304	4,63
Emilia-Romagna	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Friuli-Venezia Giulia	0	0	1	1	4,17	0	0	61.173.671	61.173.671	32,92
Lazio	0	1	4	5	20,83	0	4.000.000	43.019.119	47.019.119	25,3
Liguria	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Lombardia	0	4	1	5	20,83	0	5.706.172	8.094.183	13.800.355	7,43
Marche	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Molise	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Piemonte	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Puglia	0	0	1	1	4,17	0	0	10.573.000	10.573.000	5,69
Sardegna	0	1	0	1	4,17	0	1.326.000	0	1.326.000	0,71
Sicilia	1	2	2	5	20,83	342.000	4.053.555	24.703.373	29.098.928	15,66
Toscana	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Umbria	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Valle d'Aosta	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Veneto	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Prov. aut. di Bolzano	0	0	1	1	4,17	0	0	9.000.000	9.000.000	4,84
Prov. aut. di Trento	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Ambito Nazionale	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
TOTALE	1	13	10	24	100,00	342.000	28.915.839	156.563.346	185.821.185	100,00

Tabella n. 2.3.7 – Numeri ed importi di AVVISI di PROJECT FINANCING pubblicati sui siti informatici delle Regioni e delle Province autonome nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012, integrati con i dati SCP.

REGIONI E PROVINCE AUT.	AVVISI PROJECT FINANCING (Numero)					AVVISI PROJECT FINANCING (Importo)				
	< 500	≥ 500 < 5.000	≥ 5.000	TOT. N.	%	< 500	≥ 500 e < 5.000	≥ 5.000	TOT. Importo	%
Abruzzo *	0	0	1	1	2,86	0	0	12.877.000	12.877.000	0,55
Basilicata	0	1	0	1	2,86	0	4.000.000	0	4.000.000	0,17
Calabria *	0	0	1	1	2,86	0	0	228.880.000	228.880.000	9,74
Campania	0	3	0	3	8,57	0	8.594.304	0	8.594.304	0,37
Emilia-Romagna *	0	1	0	1	2,86	0	3.280.000	0	3.280.000	0,14
Friuli-Venezia Giulia	0	0	1	1	2,86	0	0	61.173.671	61.173.671	2,6
Lazio	0	1	4	5	14,29	0	4.000.000	43.019.119	47.019.119	2,00
Liguria	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Lombardia	0	4	1	5	14,29	0	5.706.172	8.094.183	13.800.355	0,59
Marche	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Molise	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Piemonte	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Puglia	0	0	1	1	2,86	0	0	10.573.000	10.573.000	0,45
Sardegna	0	1	0	1	2,86	0	1.326.000	0	1.326.000	0,06
Sicilia	1	2	2	5	14,29	342.000	4.053.555	24.703.373	29.098.928	1,24
Toscana *	0	5	1	6	17,14	0	10.500.000	6.000.000	16.500.000	0,70
Umbria *	0	1	0	1	2,86	0	990.000	0	990.000	0,04
Valle d'Aosta	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Veneto *	0	1	1	2	5,71	0	1.626.100	1.901.490.090	1.903.116.190	80,98
Prov. aut. di Bolzano	0	0	1	1	2,86	0	0	9.000.000	9.000.000	0,38
Prov. aut. di Trento	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
Ambito Nazionale	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
TOTALE	1	20	14	35	100,00	342.000	44.076.131	2.305.810.436	2.350.228.567	100,00

€ 5.000.000 soglia comunitaria per appalti pubblici di lavori in vigore dal 1 gennaio 2012 (Reg. CE Commissione n. 1251 del 30/11/2011).

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale. ** Bandi di interesse nazionale e/o sovra regionale.

Tabella n. 2.3.7bis – AVVISI di PROJECT FINANCING nel triennio 2010-2012

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	2010		2011		2012		Variazione % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	N	€	N	€	N	€	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	2	50.642.647	2	8.056.000	1	12.877.000	-50,0	59,8	-29,3	-49,6
Basilicata	0	0	1	6.750.000	1	4.000.000	0,0	-40,7	-	-
Calabria	1	1.000.000	3	9.500.000	1	228.880.000	-66,7	2309,3	0,0	1412,9
Campania	6	108.730.000	2	6.810.000	3	8.594.304	50,0	26,2	-29,3	-71,9
Emilia-Romagna	7	113.750.000	2	166.000.000	1	3.280.000	-50,0	-98,0	-62,2	-83,0
Friuli-Venezia Giulia	0	0	0	0	1	61.173.671	-	-	-	-
Lazio	3	1.591.137.056	2	10.935.872	5	47.019.119	150,0	330,0	29,1	-82,8
Liguria	3	12.831.000	0	0	0	0	-	-	-	-
Lombardia	8	60.641.589	0	0	5	13.800.355	-	-	-20,9	-52,3
Marche	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Molise	1	497.856	1	1.148.200	0	0	-	-	-	-
Piemonte	3	93.260.000	4	11.035.000	0	0	-	-	-	-
Provincia aut. di Bolzano	0	0	2	10.944.456	1	9.000.000	-50,0	-17,8	-	-
Provincia aut. di Trento	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Puglia	10	198.211.368	13	65.951.865	1	10.573.000	-92,3	-84,0	-68,4	-76,9
Sardegna	2	15.014.500	5	7.952.381	1	1.326.000	-80,0	-83,3	-29,3	-70,3
Sicilia	12	74.128.961	6	18.476.000	5	29.098.928	-16,7	57,5	-35,5	-37,3
Toscana	6	11.644.170	0	0	6	16.500.000	-	-	0,0	19,0
Umbria	3	28.330.000	2	6.779.240	1	990.000	-50,0	-85,4	-42,3	-81,3
Valle d'Aosta	1	225.000.000	0	0	0	0	-	-	-	-
Veneto	4	311.403.950	0	0	2	1.903.116.190	-	-	-29,3	147,2
Ambito Nazionale	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
TOTALE	72	2.896.223.097	45	330.339.014	35	2.350.228.567	-22,2	611,5	-30,3	-9,9

Figura 2.3.5 – Numero AVVISI di PROJECT FINANCING per Regione: anni 2010, 2011 e 2012

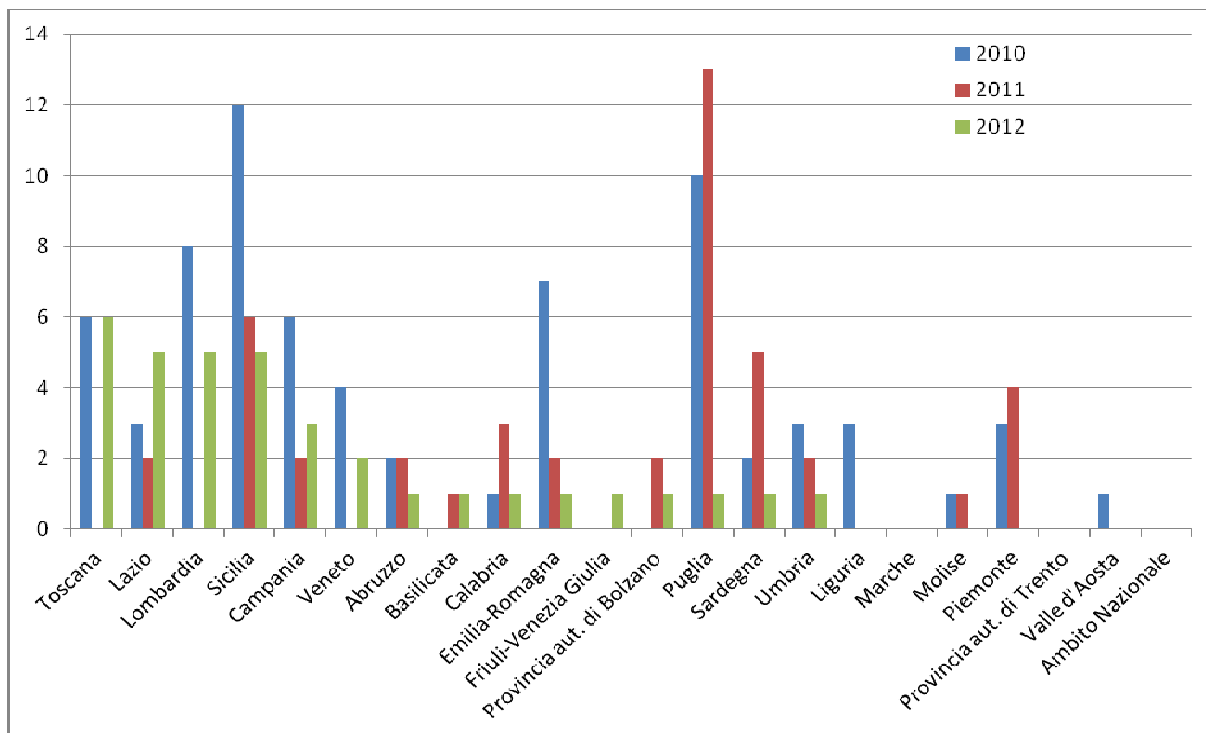


Figura 2.3.6 – Importo AVVISI di PROJECT FINANCING per Regione: anni 2010, 2011 e 2012

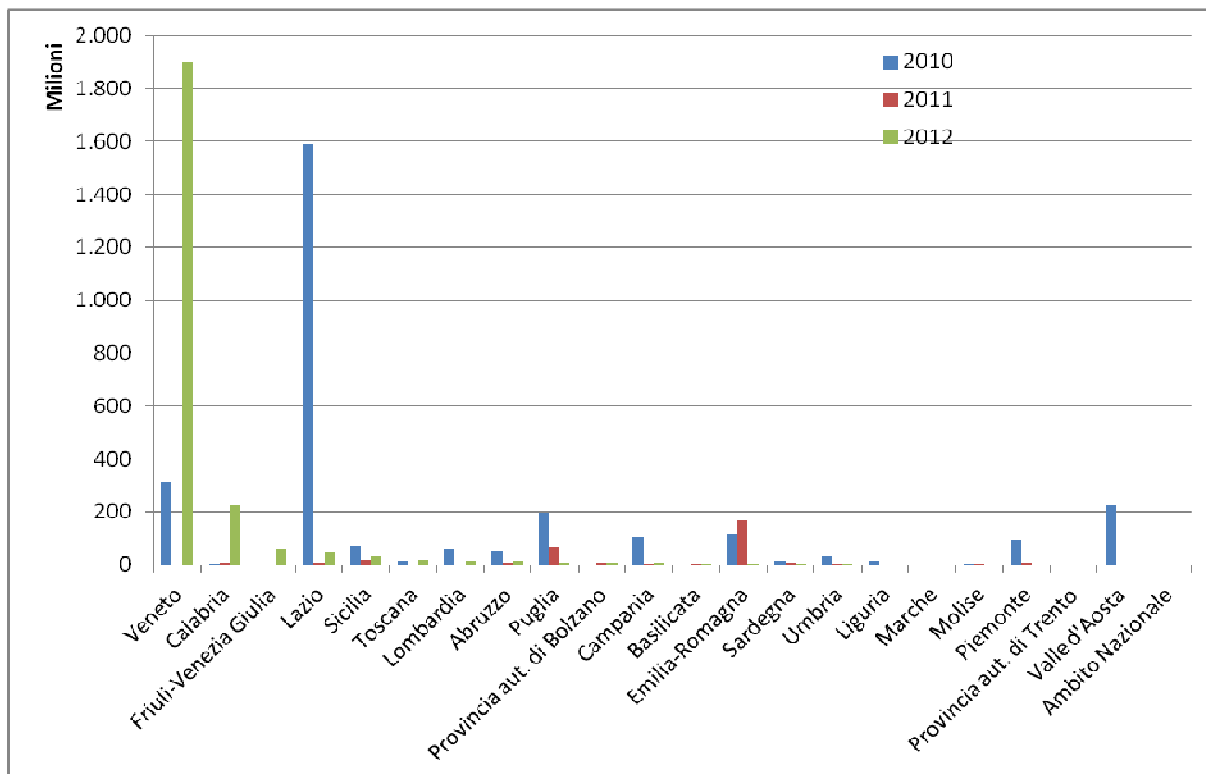


Figura 2.3.7 - Bandi di lavori per tipologia di intervento pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

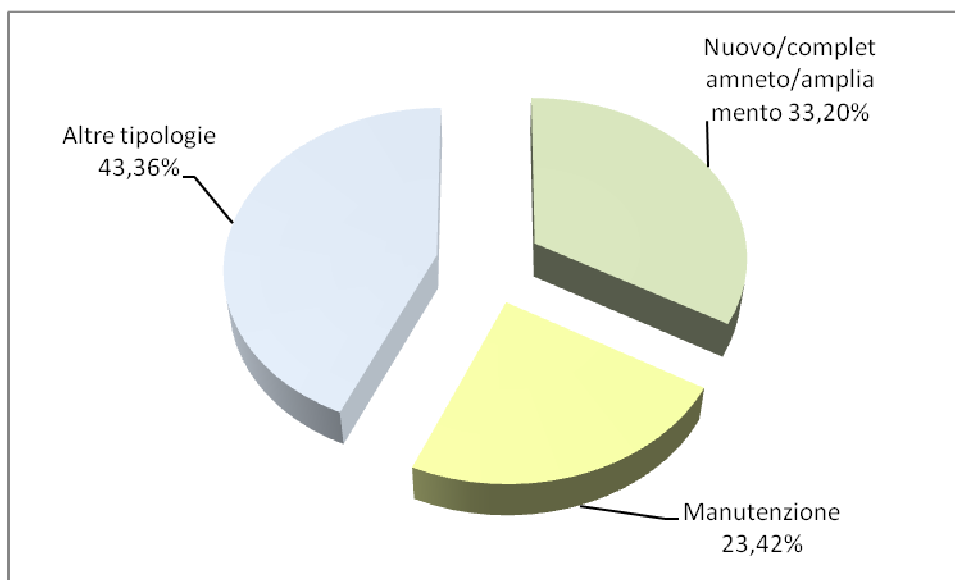


Tabella 2.3.8 – Bandi di lavori per tipologia di intervento rilevati da SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

Tipologia di intervento	N.	% sul totale	Mln €	% sul totale
Ampliamento	78	2,8	426	4,28
Completamento	154	5,52	295	2,97
Nuova costruzione	695	24,92	3.257	32,74
Manutenzione ordinaria	230	8,25	489	4,92
Manutenzione straordinaria	423	15,17	555	5,58
Recupero	104	3,73	144	1,45
Ristrutturazione	310	11,12	1.138	11,44
Restauro	82	2,94	99	1
Demolizione	8	0,29	59	0,59
Altro/non classificato	705	25,28	3.486	35,04
Totale	2.789	100,00	9.948	100,00

2.4 Domanda complessiva di contratti pubblici

Tabella n. 2.4.1 – Bandi di gara per tipologia pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

BANDI	Numero	%	Importo	%
Forniture	1.925	20,86	7.346.013.689	19,58
Servizi	4.319	46,8	19.756.440.800	52,65
Concessioni di Servizi	195	2,11	471.619.336	1,26
Lavori	2.637	28,58	7.929.098.264	21,13
Concessioni di Lavori	128	1,39	1.833.531.273	4,89
Avvisi di Project Financing	24	0,26	185.821.185	0,50
TOTALI	9.228	100,00	37.522.524.547	100,00

Tabella n. 2.4.2 – Bandi di gara per tipologia pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012 ed integrati con i dati delle Regioni che hanno un proprio sito informatico.

BANDI	Numero	%	Importo	%
Forniture	3.274	20,14	10.503.655.758	21,19
Servizi	6.782	41,73	22.418.845.031	45,24
Concessioni di Servizi	505	3,11	2.361.375.951	4,76
Lavori	5.495	33,81	9.906.599.726	19,99
Concessioni di Lavori	162	1,00	2.017.890.942	4,07
Avvisi di Project Financing	35	0,22	2.350.228.567	4,74
TOTALI	16.253	100,00	49.558.595.975	100,00

Tabella n. 2.4.3 – Variazione numeri ed importi Bandi di gara per tipologia.

BANDI	2010		2011		2012		2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	Numero	Importo	Numero	Importo	Numero	Importo	var. num. %	var. imp. %	var. num. %	var. imp. %
Forniture	6.051	16.873.523.750	5.015	12.458.673.552	3.274	10.503.655.758	-34,7	-15,7	-26,4	-21,1
Servizi	8.340	30.502.754.996	9.913	26.728.265.940	6.782	22.418.845.031	-31,6	-16,1	-9,8	-14,3
Concessioni di Servizi	385	4.188.591.440	687	6.843.476.961	505	2.361.375.951	-26,5	-5,5	14,5	-24,*
Lavori	10.758	23.590.095.751	8.674	16.210.363.500	5.495	9.906.599.726	-36,5	-38,9	28,5	-35,2
Concessioni di Lavori	179	2.487.743.989	127	7.241.569.532	162	2.017.890.942	-27,6	-72,1	-4,9	-9,9
Avvisi di Project Financing	72	2.896.243.097	45	330.339.014	35	2.350.228.567	-22,6	611,5	-30,3	-9,9
TOTALI	25.785	80.538.953.023	24.461	69.812.688.499	16.253	49.558.595.975	-33,6	-29,0	-20,6	-21,6

Figura 2.4.1 - Numeri Bandi di gara per tipologia: anni 2010, 2011 e 2012

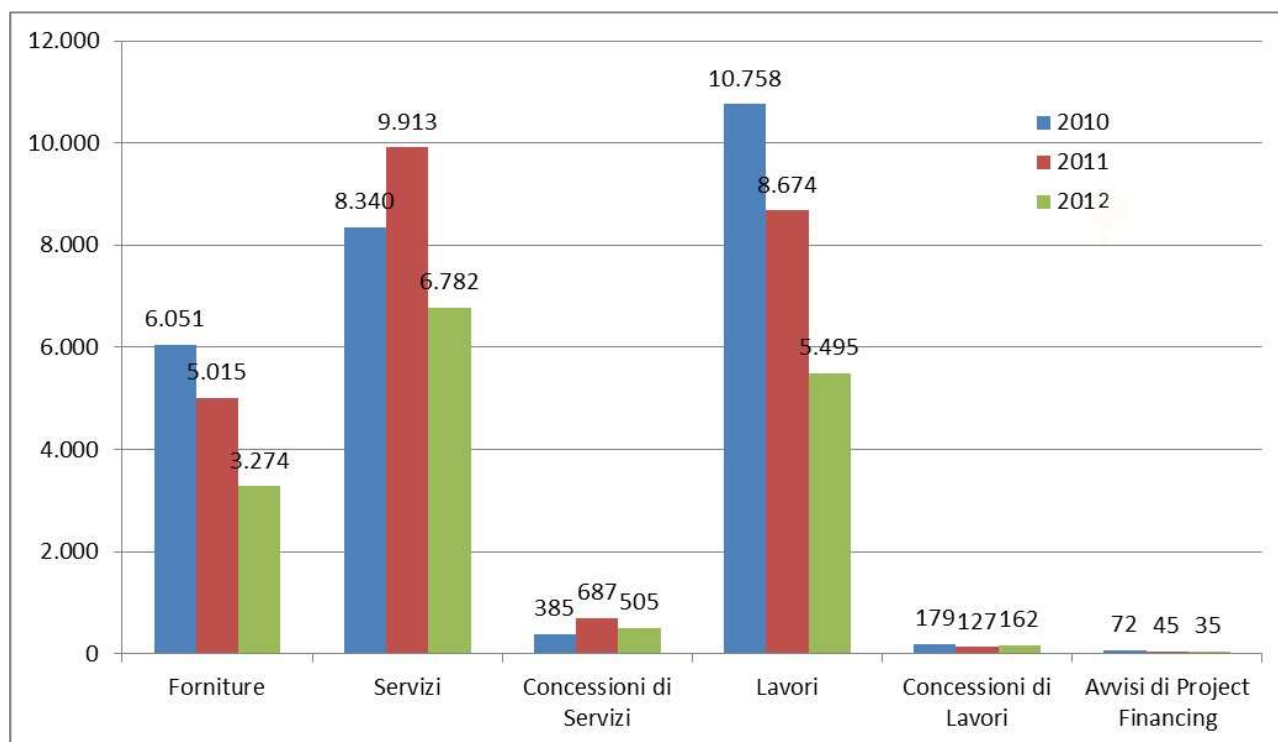


Figura 2.4.2 - Importi Bandi di gara per tipologia: anni 2010, 2011 e 2012 (milioni di euro)

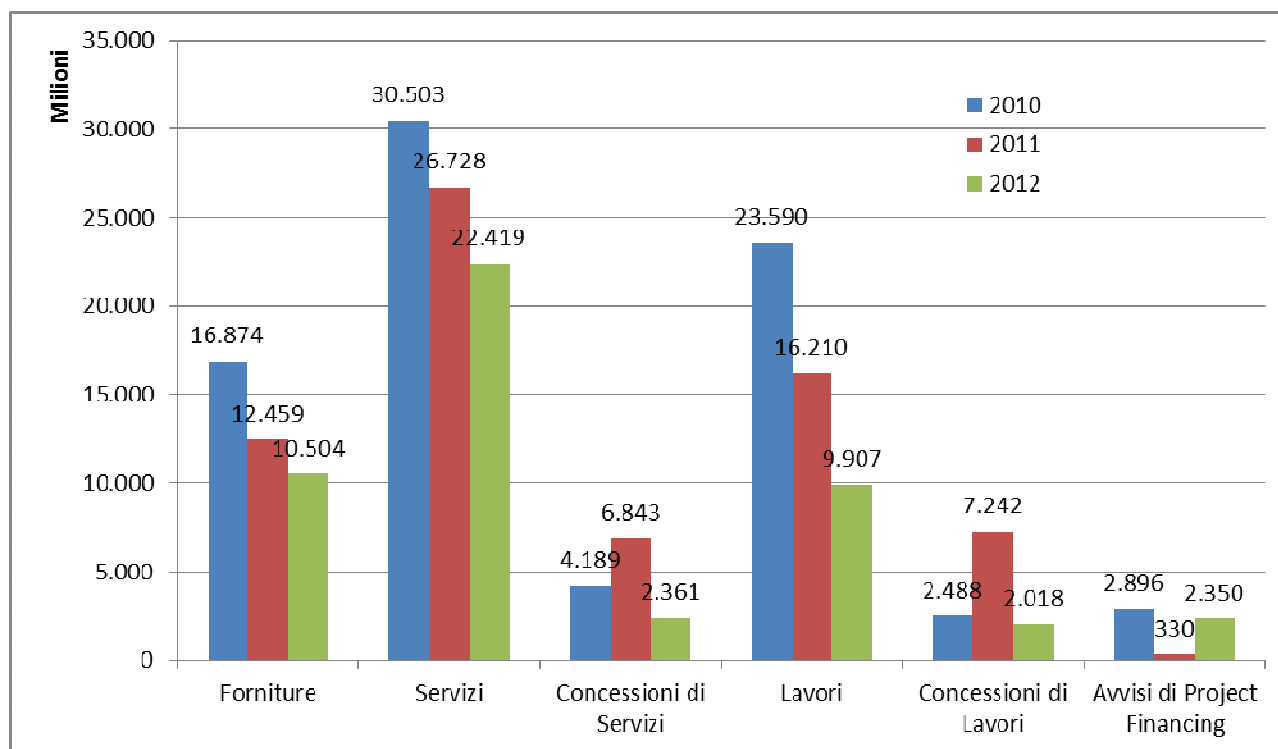


Tabella n. 2.4.4 – Numero ed importo Bandi di gara nel triennio 2010-2012 per Regione.

Regione	totale 2010		totale 2011		Totale 2012		var. % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	numero	importo	numero	importo	numero	importo	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	192	266.301.321	186	1.062.164.968	191	474.700.000	2,7	-55,3	-0,3	33,5
Basilicata	117	619.065.468	278	787.491.053	100	281.860.209	-64,0	-64,2	-7,5	-32,5
Calabria	3.819	1.810.280.596	4.010	2.583.290.000	2821	1.706.505.209	-29,7	-33,9	-14,1	-2,9
Campania	3.510	9.339.620.000	1.846	2.668.335.785	1.269	1.774.259.761	-31,3	-33,5	-39,9	-56,4
Emilia-Romagna	1.226	4.591.260.000	1.033	5.127.008.700	648	2.219.404.640	-37,3	-56,7	-27,3	-30,5
Friuli-Venezia Giulia	689	5.178.376.694	740	1.564.277.404	526	876.321.966	-28,9	-44,0	-12,6	-58,9
Lazio	966	4.849.534.570	1.138	9.020.907.151	1117	8.355.026.030	-1,8	-7,4	7,5	31,3
Liguria	1319	1.045.014.000	3651	1.809.439.000	515	907.800.000	-85,9	-49,8	-37,5	-6,8
Lombardia	2624	16.143.712.528	2714	11.016.061.039	1784	4.412.918.751	-34,3	-59,9	-17,5	-47,7
Marche	459	845.097.593	436	920.237.495	313	744.685.454	-28,2	-19,1	-17,4	-6,1
Molise	81	72.705.697	89	236.728.571	60	117.145.216	-32,6	-50,5	-13,9	26,9
Piemonte	1975	10.923.754.584	1924	6.057.926.094	1219	3.453.222.212	-36,6	-43,0	-21,4	-43,8
Prov. aut. di Bolzano	588	373.031.589	9	99.201.600	917	536.000.000	10088,9	440,3	24,9	19,9
Provincia aut. di Trento	155	450.961.722	138	553.398.957	71	311.165.941	-48,6	-43,8	-32,3	-16,9
Puglia	752	1.626.112.703	889	2.063.576.670	877	2.050.580.001	-1,3	-0,6	8,0	12,3
Sardegna	978	1.793.858.719	844	1.924.364.771	751	2.205.218.847	-11,0	14,6	-12,4	10,9
Sicilia	1725	2.798.357.749	1633	1.251.477.417	952	2.859.578.380	-41,7	128,5	-25,7	1,1
Toscana	1679	3.828.529.927	1259	2.758.576.161	681	3.125.809.429	-45,9	13,3	-36,3	-9,6
Umbria	275	397.400.662	205	379.975.410	127	748.665.315	-38,0	97,0	-32,0	37,3
Valle d'Aosta	210	1.177.625.058	290	773.634.016	210	220.990.000	-27,6	-71,4	0,0	-56,7
Veneto	2013	3.515.223.594	856	8.904.341.041	823	4.435.687.057	-3,9	-50,2	-36,1	12,3
Ambito nazionale	360	8.865.530.407	293	8.250.275.196	307	7.760.483.060	4,8	-5,9	-7,7	-6,4
TOTALE	25.352	71.645.824.774	24.168	61.562.413.303	15.972	41.817.544.418	-33,9	-32,1	-20,6	-23,6

Figura 2.4.4 – Numero Bandi di gara per regione: anni 2010, 2011 e 2012

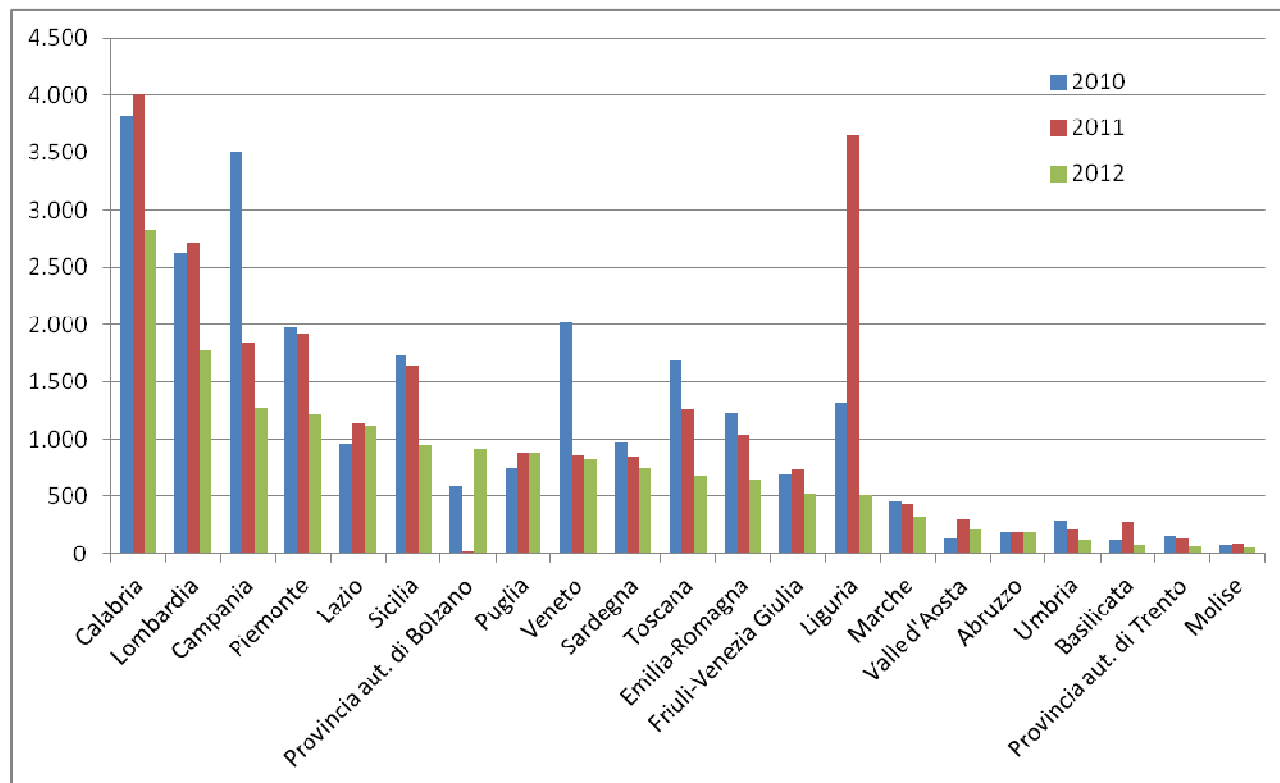
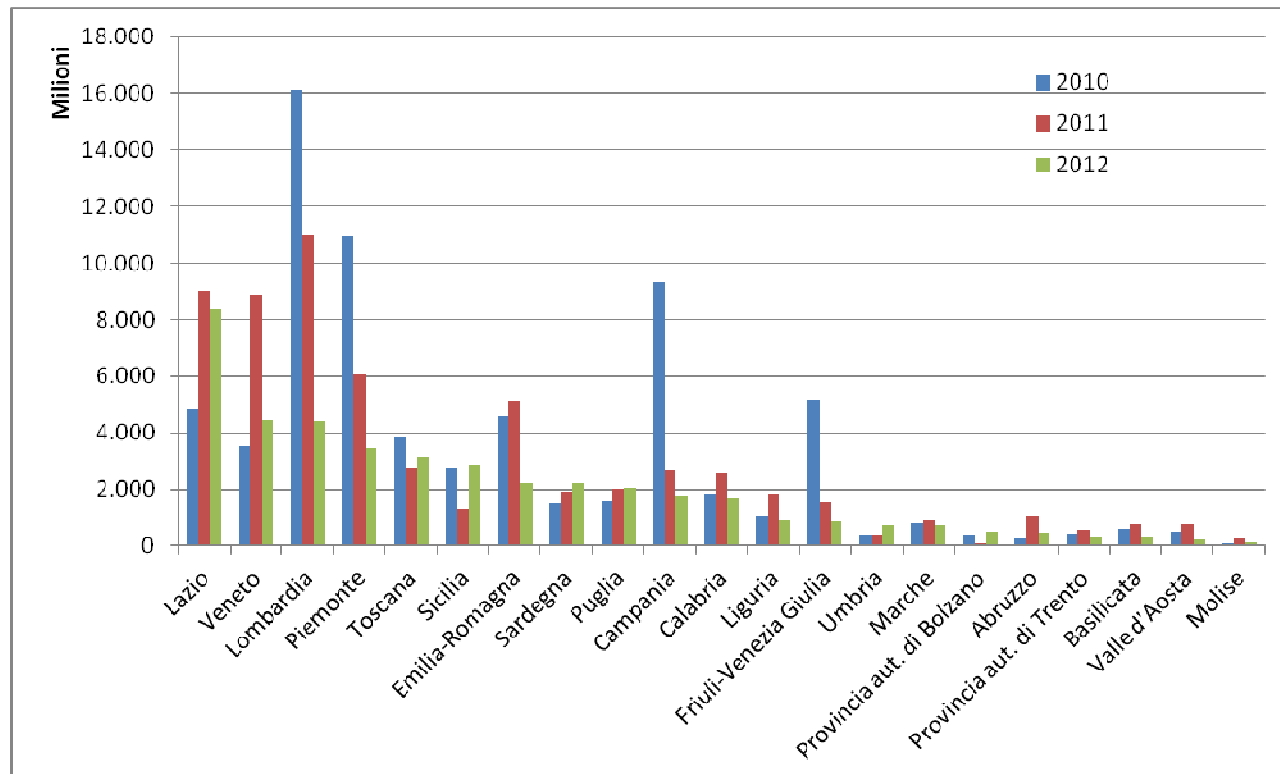


Figura 2.4.5 – Importi Bandi di gara per regione: anni 2010, 2011 e 2012 (milioni di euro)



2.5 Classifica dei bandi di gara pubblicati

Tabella 2.5.1 – Bandi di lavori pubblici pubblicati nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012

	ENTE	OGGETTO	DATA SCADENZA	LUOGO	IMPORTO
1	ANAS S.p.A.	Affidamento in concessione delle attività di gestione e manutenzione dell'Autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno di km 51,6, nonché il completamento della realizzazione di tutti gli interventi previsti.	09-ott-12	CAMPANIA	799.200.000,00
2	Azienda Sanitaria Locale N.7	Progettazione esecutiva ed esecuzione dell'intervento denominato lavori di realizzazione dell'impianto solare integrato nelle strutture e nelle componenti edilizie del Presidio Ospedaliero Sirai di Carbonia - corpo principale e Padi.	21-set-12	SARDEGNA	765.990.000,00
3	ANAS S.p.A.	Accessibilità Valtellina. Lotto primo SS 38 Variante di Morbegno dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano. Secondo Stralcio (dallo svincolo di Cosio allo Svincolo di Tartano).	10-ott-12	LOMBARDIA	226.198.553,46
4	Capo d'Anzio Spa	Affidamento in concessione della progettazione esecutiva, dei lavori di realizzazione e gestione del nuovo porto di Anzio.	06-mar-13	LAZIO	193.790.183,94
5	S.A.T.A.P. S.p.A.	Interventi di ammodernamento e di adeguamento dell'autostrada Torino-Milano tronco II lotto 2.2 dalla pk 105+520 alla pk 121+000.	03-mag-12	LOMBARDIA	155.800.632,50
6	Rete Ferroviaria Italiana Spa	Progettazione ed esecuzione di Apparati Centrali Computerizzati Multistazione (ACCM) e Sistema di Comando e Controllo (SCCM) degli impianti di stazione e di linea compresi nelle tratte Roma Tiburtina - Orte, Ciampino - Colleferro, Roma Casilina - Campole	15-ott-12	LAZIO	152.483.040,44
7	Autorità Portuale di Salerno	Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione e realizzazione dei lavori del 1° stralcio - 2° lotto dell'intervento denominato Salerno Porta Ovest.	27-lug-12	CAMPANIA	116.925.587,05
8	Autorità Portuale di Trieste	Concessione per la realizzazione e gestione di una piattaforma logistica tra lo Scalo Legnami e l'ex-Italsider - hub portuale di Trieste.	05-ott-12	FRIULI- VENEZIA GIULIA	113.933.150,40
9	COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI	Progettazione definitiva ed esecutiva esecuzione di lavori e gestione dei due cimiteri comunali.	29-ott-12	LOMBARDIA	109.587.108,00
10	ANAS S.p.A.	CA 02/12: Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari - Olbia - Lotto 7 dal km 61+450 al km 68+600.	08-mar-12	SARDEGNA	102.966.997,64

Tabella 2.5.2 – Bandi di FORNITURE pubblicati nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012

	ENTE	OGGETTO	DATA SCADENZA	LUOGO	IMPORTO
1	Consip S.p.A.	Gara a procedura aperta per la fornitura di energia elettrica e dei servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni.	05-giu-12	AMBITO NAZIONALE	373.200.000,00
2	INPS Direzione centrale sistemi informativi e telecomunicazioni	Fornitura di servizi di sviluppo reingegnerizzazione e manutenzione del software applicativo dell'INPS.	22-feb-12	AMBITO NAZIONALE	333.222.807,73
3	Azienda Sanitaria Locale ASL NO	Fornitura in full service di sistemi per trattamenti di dialisi per le Aziende Sanitarie AA.SS.LL. BI - NO - VC - VCO e AOU Maggiore della Carità di Novara.	05-giu-12	Piemonte	250.833.264,25
4	Azienda Sanitaria Provinciale di Catania	Fornitura di prodotti farmaceutici.	19-dic-12	Sicilia	233.217.953,17
5	Consip S.p.A.	Fornitura di presidi per l'autocontrollo della glicemia e servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni.	24-set-12	AMBITO NAZIONALE	200.490.000,00
6	Consip S.p.A.	Fornitura di carburante per autotrazione mediante Fuel Card e dei servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni.	13-giu-12	AMBITO NAZIONALE	197.272.728,00
7	Azienda Provinciale Servizi Sanitari-APSS	Fornitura di prodotti farmaceutici.	04-apr-12	Provincia autonoma di Trento	168.150.919,23
8	ASREM Zona Isernia	Gara farmaci ospedalieri e in dpc, vaccini, mezzi di contrasto ed emoderivati.	19-mar-12	Molise	148.000.000,00
9	ATAC S.p.A.	Procedura Aperta Fornitura in leasing di 399 autobus classe I urbani da 12, 18 e 7,5/8 metri con motorizzazione diesel.	16-ott-12	Lazio	142.940.000,00
10	Consip S.p.A.	Accordo Quadro fornitura in acquisto di Personal Computer Desktop a basso impatto ambientale e dei servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni	12-mar-12	AMBITO NAZIONALE	132.563.600,00

Tabella 2.5.3 – Bandi di SERVIZI pubblicati nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012

	ENTE	OGGETTO	DATA SCADENZA	LUOGO	IMPORTO
1	Autorità Servizio di Gestione Integrata Rifiuti "Toscana Centro"	Concessione del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati, ai sensi dell'art. 26 L.R. 61/2007, dell'art. 202 del D.lgs. 152/2006 e dell'art. 25, c.4, del D.L. 1/2012 (servizi base e accessori).	28-feb-13	TOSCANA	5.503.000.000,00
2	Consip S.p.A.	Servizi di pulizia ed altri servizi tesi al mantenimento del decoro e della funzionalità degli immobili, per gli Istituti Scolastici di ogni ordine e grado e per i centri di formazione della Pubblica Amministrazione.	26-set-12	AMBITO NAZIONALE	1.795.860.000,00
3	Autorità per l'energia elettrica e il gas	Servizi applicativi e infrastrutturali relativi ai sistemi web-based dell'Autorità.	16-gen-13	AMBITO NAZIONALE	1.298.162.500,00
4	Consip S.p.A.	Servizio Integrato Energia per le Pubbliche Amministrazioni.	25-lug-12	AMBITO NAZIONALE	984.500.000,00
5	Consip S.p.A.	Servizio Luce e dei servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni.	26-feb-13	AMBITO NAZIONALE	967.000.000,00
6	Consip S.p.A.	Fornitura del servizio sostitutivo di mensa mediante buoni pasto cartacei di qualsiasi valore nominale e dei servizi connessi in favore delle Amministrazioni Pubbliche	20-dic-12	AMBITO NAZIONALE	910.000.000,00
7	ENAC Ente Nazionale per l'Aviazione Civile	Servizio di sicurezza, controllo passeggeri, bagagli a mano, bagagli da stiva e merci, di cui agli artt. 2 e 3 del D.M. 29 gennaio 1999 n. 85 da effettuarsi nell'ambito aeroportuale di Lampedusa.	02-ago-12	SICILIA	689.721.944,00
8	COMUNE DI ROMA	Servizio di ristorazione scolastica nelle scuole dell'infanzia statali e comunali, comprese le sezioni ponte e primavera, le scuole primaria e secondarie di I grado di Roma Capitale.	16-ott-12	LAZIO	392.763.525,00
9	COMUNE DI PIETRASANTA	Selezione socio privato fornitore in Ersu spa e l'attribuzione di specifici compiti operativi connessi alla gestione dei servizi RSU (smaltimento escluso).	06-feb-12	TOSCANA	274.560.920,00
10	CITTA' DI TORINO	Individuazione di un socio privato operativo industriale e per l'affidamento del servizio di igiene ambientale del Comune di Torino e del servizio di gestione e manutenzione dell'impianto	29-nov-12	PIEMONTE	257.776.742,58

3. ESITI DI GARA DI LAVORI, SERVIZI E FORNITURE

La dinamica degli esiti delle procedure di affidamento segue una evoluzione diversa da quella dei bandi che parrebbe almeno in parte smentire gli effetti del contenimento della spesa pubblica imposti dal patto di stabilità e dall'insieme del pacchetto normativo che va sotto il nome di "spending review" ma anche da una oggettiva minore disponibilità di risorse.

A seguito di una singolare stazionarietà, l'ammontare degli affidamenti segnalati al sistema "SCP-Regioni" nei dodici mesi del 2012 si conferma nell'ordine dei 35mld di Euro (per la precisione 35,0 contro i 34,5 e i 35,7 delle due annate precedenti). Cala invece abbastanza vistosamente il numero che con i 24.407 avvisi di esito raccolti, perde il 16,9% rispetto ad un 2011 che era risultato in crescita del 15,7% sul al 2010.

Se l'aumento del numero e la tenuta dell'importo complessivo registrata fra il 2010 e il 2011 era stata giustificata con un più esteso rispetto dell'obbligo di pubblicazione, la più recente flessione degli affidamenti transitati dal canale SCP pare indicare che il livello di adempimento a quanto previsto dall'art.65 del "Codice", per quanto, come diremo oltre, in crescita, ha avuto un peso meno determinante e che il mantenimento del valore complessivo delle procedure affidate sia da ricercare piuttosto nell'aumento dell'importo medio delle aggiudicazioni.

Questo fenomeno interessa gli acquisti di beni (da 894mila euro ad "esito" del 2011 al più recente 1.278mila) ma soprattutto i lavori pubblici (da 776mila a 1.783mila euro), verosimilmente per la presenza di alcuni appalti di "grandi opere". Guardando la ripartizione geografica, tale fenomeno pare aver interessato in particolare la Lombardia che nonostante una forte decrescita del numero di aggiudicazioni di lavori pubblici (-39,3%) vede quasi triplicare un importo complessivo che nel 2012 raggiunge i 6,9 miliardi di euro, un valore che da solo copre oltre la metà dei 13,3 mld di euro del totale nazionale.

Il caso sopra rappresentato è solo un esempio di un frequente squilibrio territoriale in buona parte determinato dall'instabilità dei valori osservati sull'arco dell'ultimo triennio per le singole regioni. L'ampia oscillazione annua dei dati regionali è in alcuni casi probabilmente da imputare anche ad una diversa efficienza dei sistemi informativi, e dell'organizzazione a supporto, utilizzati per la raccolta e la pubblicazione dei bandi e degli esiti di affidamento delle gare. Fortunatamente per lo più in tendenziale crescita.

Tornando alla dinamica comparata dei tre settori, si veda come la contrazione del numero degli avvisi di affidamento sia fortemente uniforme. Contro il -16,9% complessivo, la flessione su base annua è del 16,6% per le forniture, del 16,2 per i servizi e del 18,2% per i lavori pubblici.

Così non è invece riguardo all'importo complessivo, come visto nell'insieme sostanzialmente stazionario (-1,0%) rispetto al 2011. In questo caso la già richiamata impennata dei lavori pubblici (+23,9%) compensa la forte caduta dell'ammontare in valuta dei servizi (-18,2%). I soli acquisti di beni si uniformano all'andamento generale mantenendo stabile (appena dello 0,3% la flessione sul 2011) il valore dell'aggregato.

L'andamento contrapposto di lavori pubblici e servizi modifica anche i rapporti di forza fra i tre settori consentendo al primo di riproporsi come quello che nel 2012 ha assorbito il maggior quantitativo di risorse (13,3 mld di euro contro gli 11,0 delle forniture e i 10,7 dei servizi).

Una analisi comparata fra la dinamica dei bandi e degli avvisi di gara e la dinamica degli esiti conferma, come già nelle ultime annate, una performance migliore – in quanto "meno negativa" - della seconda rispetto alla prima. Una tale forbice non trova altra giustificazione se non in una maggiore efficienza del sistema di rilevazione, ovvero di un crescente rispetto degli obblighi disposti dagli artt.65 e 66 del D.LGS 163/06 che le stazioni appaltanti in passato più spesso limitavano alla sola fase della pubblicità del bando.

E' prova del maggiore rispetto degli obblighi di pubblicità dell'esito, il buon recupero del gap, comunque ancora apprezzabile in termini di importo, fra bandi di gara e affidamenti. I primi superano ancora i secondi di circa 14 miliardi di euro (ma erano 28 nel 2011). Correttamente gli esiti superano in numero i bandi di circa 8mila unità in conseguenza di un obbligo di pubblicità che è esteso anche alle procedure che non prevedono bando e che ha come limite di importo la sola soglia dei 40mila euro in caso di affidamenti diretti.

3.1 Esiti di gara di FORNITURE

Tabella 3.1.1 – Numeri ed importi degli ESITI di gara di FORNITURE su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

REGIONI E PROVINCE AUT.	ESITI FORNITURE (Numero)				ESITI FORNITURE (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo	7	13	20	0,54	932.679	14.507.259	15.439.938	0,38
Basilicata	3	8	11	0,30	315.457	65.413.134	65.728.591	1,63
Calabria	25	7	32	0,87	1.463.932	5.719.189	7.183.121	0,18
Campania	67	18	85	2,31	2.687.649	24.217.842	26.905.491	0,67
Emilia-Romagna	21	16	37	1,01	1.236.717	13.392.139	14.628.856	0,36
Friuli-Venezia Giulia	68	105	173	4,70	7.271.340	387.714.902	394.986.242	9,77
Lazio	129	412	541	14,71	12.822.406	1.984.882.570	1.997.704.976	49,44
Liguria	4	11	15	0,41	384.704	20.410.732	20.795.436	0,51
Lombardia	1060	193	1253	34,06	32.651.232	332.247.207	364.898.439	9,03
Marche	18	43	61	1,66	2.165.436	69.662.920	71.828.356	1,78
Molise	2	0	2	0,05	189.339	0	189.339	0,00
Piemonte	29	45	74	2,01	2.150.129	108.638.334	110.788.463	2,74
Puglia	74	22	96	2,61	6.008.679	13.484.741	19.493.420	0,48
Sardegna	511	58	569	15,47	11.823.972	173.000.648	184.824.620	4,57
Sicilia	347	59	406	11,04	10.441.279	209.154.401	219.595.680	5,43
Toscana	9	7	16	0,43	663.144	4.422.705	5.085.849	0,13
Umbria	10	6	16	0,43	989.436	8.036.018	9.025.454	0,22
Valle d'Aosta	6	8	14	0,38	383.335	18.869.446	19.252.781	0,48
Veneto	46	93	139	3,78	4.002.633	266.910.161	270.912.794	6,70
Provincia aut. di Bolzano	0	1	1	0,03	0	458.859	458.859	0,01
Provincia aut. di Trento	52	48	100	2,72	2.799.415	83.702.412	86.501.827	2,14
Ambito Nazionale	2	16	18	0,49	375.000	134.252.781	134.627.781	3,33
TOTALE	2.490	1.189	3.679	100,00	101.757.913	3.939.098.400	4.040.856.313	100,00

Tabella 3.1.2 – Numeri ed importi degli ESITI di gara di FORNITURE pubblicati sui siti informatici delle Regioni e delle Province autonome nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012, integrati con i dati SCP.

REGIONI E PROVINCE AUT.	ESITI FORNITURE (Numero)				ESITI FORNITURE (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo *	24	14	38	0,44	1.717.000	14.491.000	16.208.000	0,15
Basilicata	3	8	11	0,13	315.457	65.413.134	65.728.591	0,60
Calabria *	84	27	111	1,29	6.733.185	136.996.755	143.729.940	1,31
Campania *	85	20	105	1,22	8.158.442	24.356.423	32.514.865	0,30
Emilia-Romagna *	1.179	461	1.640	19,04	97.490.000	408.540.000	506.030.000	4,60
Friuli-Venezia Giulia	68	105	173	2,01	7.271.340	387.714.902	394.986.242	3,59
Lazio	129	412	541	6,28	12.822.406	1.984.882.570	1.997.704.976	18,16
Liguria *	701	154	855	9,93	54.500.000	124.200.000	178.700.000	1,62
Lombardia *	1.920	567	2.487	28,88	92.203.149	670.148.372	762.351.521	6,93
Marche	18	43	61	0,71	2.165.436	69.662.920	71.828.356	0,65
Molise	2	0	2	0,02	189.339	0	189.339	0,00
Piemonte *	40	122	162	1,88	4.543.751	270.404.091	274.947.842	2,5,
Puglia	74	22	96	1,11	6.008.679	13.484.741	19.493.420	0,18
Sardegna	511	58	569	6,61	11.823.972	173.000.648	184.824.620	1,68
Sicilia	347	59	406	4,71	10.441.279	209.154.401	219.595.680	2,00
Toscana *	691	241	932	10,82	90.924.000	5.177.494.000	5.268.418.000	47,88
Umbria *	6	14	20	0,23	696.913	13.987.321	14.684.234	0,13
Valle d'Aosta *	9	13	22	0,26	2.310.000	30.740.000	33.050.000	0,30
Veneto *	15	98	113	1,31	1.647.551	558.112.099	559.759.650	5,09
Provincia aut. di Bolzano *	128	22	150	1,74	12.000.000	25.000.000	37.000.000	0,34
Provincia aut. di Trento	52	48	100	1,16	2.799.415	83.702.412	86.501.827	0,79
Ambito Nazionale **	2	16	18	0,21	375.000	134.252.781	134.627.781	1,22
TOTALE	6.088	2.524	8.612	100,00	427.136.314	10.575.738.570	11.002.874.884	100,00

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale. ** Bandi di interesse nazionale e/o sovra regionale.

€ 200.000 soglia comunitaria per appalti pubblici di forniture in vigore dal 1 gennaio 2012 (Reg. CE Commissione n. 1251 del 30/11/2011).

Tabella 3.1.3 - Esiti di Forniture nel triennio 2010-2012

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	2010		2011		2012		Variazione % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	N	€	N	€	N	€	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	45	41.407.189	8	1.634.000	38	16.208.000	375,0	891,9	-8,1	-37,4
Basilicata	20	15.150.164	160	72.630.000	11	65.728.591	-93,1	-9,5	-25,8	108,3
Calabria	469	477.735.618	109	103.990.000	111	143.729.940	1,8	38,2	-51,4	-45,1
Campania	2.296	2.258.880.000	875	604.310.000	105	32.514.865	-88,0	-94,6	-78,6	-88,0
Emilia-Romagna	2.185	1.573.820.000	3.192	778.990.000	1.640	506.030.000	-48,6	-35,0	-13,4	-43,3
Friuli-Venezia Giulia	230	206.189.784	300	526.500.810	173	394.986.242	-42,3	-25,0	-13,3	38,4
Lazio	242	430.590.815	254	743.684.533	541	1.997.704.976	113,0	168,6	49,5	115,4
Liguria	104	49.160.636	757	250.678.000	855	178.700.000	12,9	-28,7	186,7	90,7
Lombardia	1874	933.352.669	2635	3.311.642.080	2.487	762.351.521	-5,6	-77,0	15,2	-9,6
Marche	164	54.024.627	197	63.251.753	61	71.828.356	-69,0	13,6	-39,0	15,3
Molise	3	252.461	6	1.434.250	2	189.339	-66,7	-86,8	-18,4	-13,4
Piemonte	212	687.915.779	179	1.441.604.316	162	274.947.842	-9,5	-80,9	-12,6	-36,8
Provincia aut. di Bolzano	162	71.000.000	1	914.190	150	37.000.000	14900,0	3947,3	-3,8	-27,8
Provincia aut. di Trento	37	35.213.099	38	11.682.991	100	86.501.827	163,2	640,4	64,4	56,7
Puglia	158	42.141.561	66	14.978.353	96	19.493.420	45,5	30,1	-22,1	-32,0
Sardegna	749	745.256.038	556	450.334.612	569	184.824.620	2,3	-59,0	-12,8	-50,2
Sicilia	55	7.687.451	1851	613.312.450	406	219.595.680	-78,1	-64,2	171,7	434,5
Toscana	1.522	434.960.000	815	1.073.608.774	932	5.268.418.000	14,4	390,7	-21,7	248,0
Umbria	46	20.710.585	29	47.073.640	20	14.684.234	-31,0	-68,8	-34,1	-15,8
Valle d'Aosta	2	916.805	9	13.737.241	22	33.050.000	144,4	140,6	231,7	500,4
Veneto	232	295.016.585	206	341.431.396	113	559.759.650	-45,1	63,9	-30,2	37,7
Ambito Nazionale	168	1.102.116.776	134	600.985.262	18	134.627.781	-86,6	-77,6	-67,3	-65,0
TOTALE	10.975	9.483.498.642	12.377	11.068.408.651	8.612	11.002.874.884	375,0	891,9	-11,4	7,7

Figura 3.1.1 – Numero Esiti Forniture per regione, anni 2010, 2011 e 2012

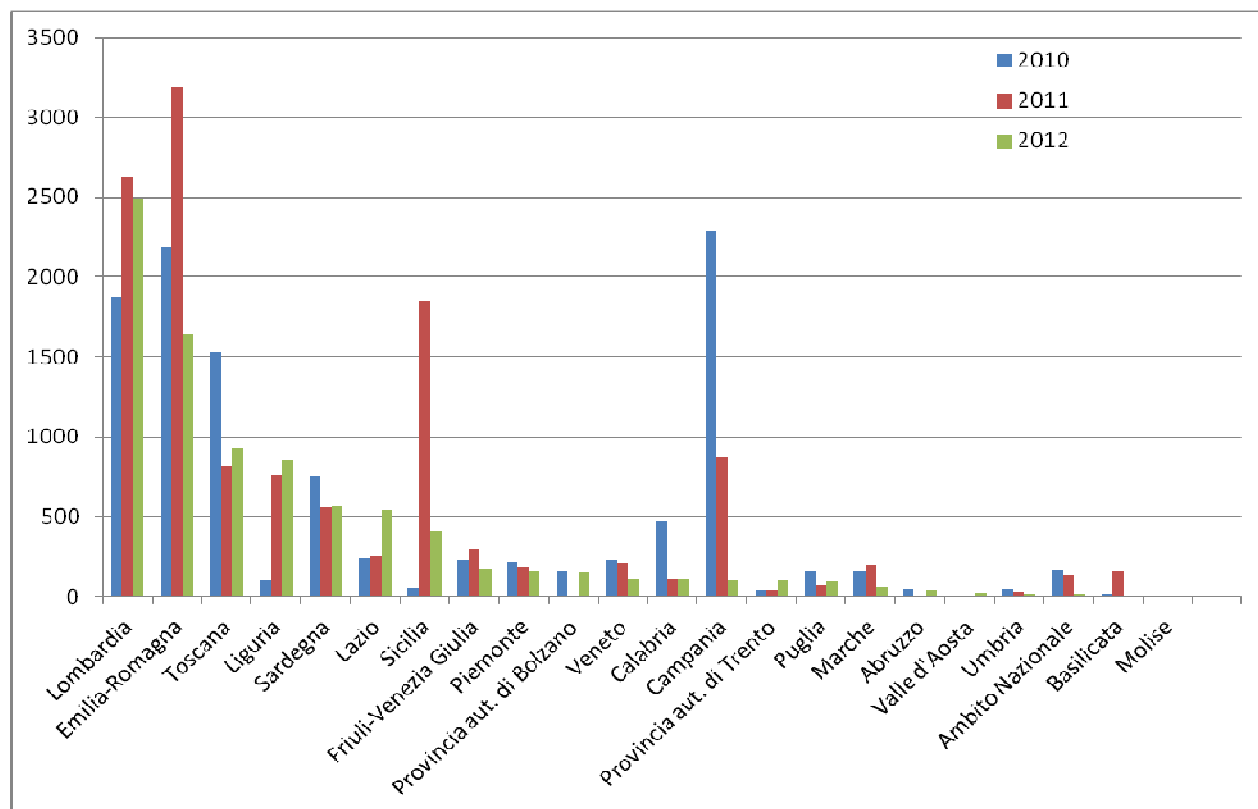
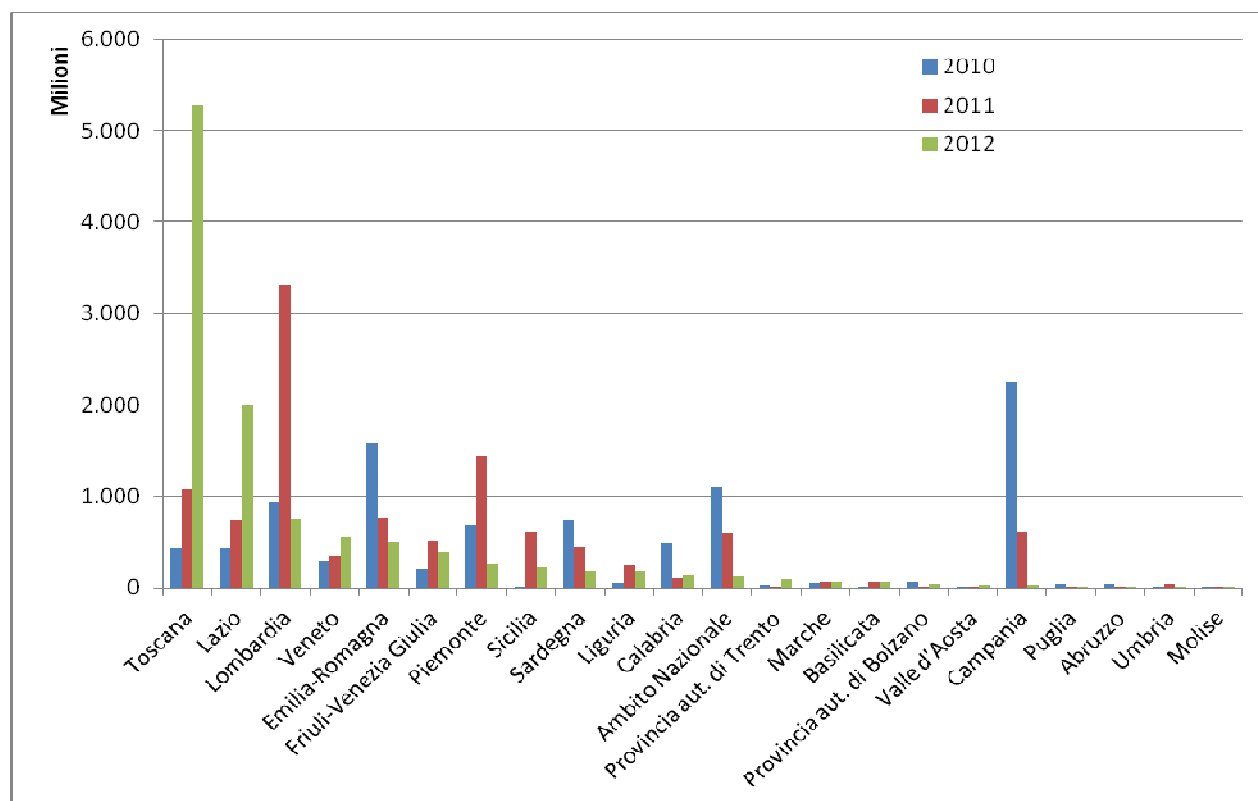


Figura 3.1.2 – Importi Esiti Forniture per regione: anni 2010, 2011 e 2012 (milioni di euro)



3.2 Esiti di gara di SERVIZI

Tabella 3.2.1 – Numeri ed importi degli ESITI di gara di SERVIZI pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

REGIONI E PROVINCE AUT.	ESITI SERVIZI (Numero)				ESITI SERVIZI (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo	41	36	77	2,32	1.635.605	106.958.851	108.594.456	1,69
Basilicata	10	11	21	0,63	1.032.144	9.982.979	11.015.123	0,17
Calabria	34	27	61	1,84	2.849.385	25.251.026	28.100.411	0,44
Campania	52	61	113	3,41	3.782.574	200.183.768	203.966.342	3,18
Emilia-Romagna	26	36	62	1,87	2.218.645	97.262.096	99.480.741	1,55
Friuli-Venezia Giulia	95	79	174	5,25	7.168.796	196.496.686	203.665.482	3,18
Lazio	132	416	548	16,54	12.419.883	1.905.260.639	1.917.680.522	29,91
Liguria	57	67	124	3,74	5.428.164	69.936.291	75.364.455	1,18
Lombardia	228	389	617	18,62	17.909.088	1.342.980.110	1.360.889.198	21,22
Marche	64	81	145	4,38	6.008.279	155.241.251	161.249.530	2,51
Molise	10	7	17	0,51	665.456	2.713.378	3.378.834	0,05
Piemonte	84	75	159	4,80	6.597.822	460.993.613	467.591.435	7,29
Puglia	105	105	210	6,34	8.903.926	426.635.990	435.539.916	6,79
Sardegna	206	119	325	9,81	12.889.322	448.551.545	461.440.867	7,20
Sicilia	67	77	144	4,35	4.416.820	143.000.625	147.417.445	2,30
Toscana	45	57	102	3,08	3.076.950	134.887.692	137.964.642	2,15
Umbria	48	15	63	1,90	2.907.876	40.566.114	43.473.990	0,68
Valle d'Aosta	15	9	24	0,72	963.794	5.452.611	6.416.405	0,10
Veneto	123	115	238	7,18	9.320.768	203.517.117	212.837.885	3,32
Provincia aut. di Bolzano	3	2	5	0,15	439.258	3.678.731	4.117.989	0,06
Provincia aut. di Trento	16	49	65	1,96	1.866.573	141.962.643	143.829.216	2,24
Ambito Nazionale	3	17	20	0,60	443.032	177.334.273	177.777.305	2,77
TOTALE	1.464	1.850	3.314	100,00	112.944.160	6.298.848.029	6.411.792.189	100,00

Tabella 3.2.2 - Numeri ed importi degli ESITI di gara di SERVIZI pubblicati sui siti informatici delle Regioni e delle Province autonome nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012, integrati con i dati SCP.

REGIONI E PROVINCE AUT.	ESITI SERVIZI (Numero)				ESITI SERVIZI (Importo)			
	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Numero	%	< 200mila	≥ 200mila	TOT. Importo	%
Abruzzo *	64	4	68	0,81	949.000	7.284.000	8.233.000	0,08
Basilicata	10	11	21	0,25	1.032.144	9.982.979	11.015.123	0,10
Calabria *	136	31	167	2,00	11.480.538	59.413.777	70.894.315	0,66
Campania *	108	24	132	1,58	10.744.107	18.289.062	29.033.169	0,27
Emilia-Romagna *	1.084	552	1.636	19,57	95.320.000	991.020.000	1.086.340.000	10,11
Friuli-Venezia Giulia *	61	60	121	1,45	5.000.000	110.000.000	115.000.000	1,07
Lazio	132	416	548	6,56	12.419.883	1.905.260.639	1.917.680.522	17,85
Liguria *	447	131	578	6,91	38.400.000	283.700.000	322.100.000	3,00
Lombardia *	974	760	1.734	20,74	86.025.016	2.354.792.379	2.440.817.395	22,72
Marche	64	81	145	1,73	6.008.279	155.241.251	161.249.530	1,50
Molise	10	7	17	0,20	665.456	2.713.378	3.378.834	0,03
Piemonte *	192	367	559	6,69	22.145.587	1.707.105.126	1.729.250.713	16,10
Puglia	105	105	210	2,51	8.903.926	426.635.990	435.539.916	4,05
Sardegna	206	119	325	3,89	12.889.322	448.551.545	461.440.867	4,30
Sicilia	67	77	144	1,72	4.416.820	143.000.625	147.417.445	1,37
Toscana *	869	275	1.144	13,69	87.078.000	479.398.000	566.476.000	5,27
Umbria *	31	23	54	0,65	2.820.250	34.070.482	36.890.732	0,34
Valle d'Aosta *	38	53	91	1,09	4.070.000	34.120.000	38.190.000	0,36
Veneto *	64	207	271	3,24	8.521.275	778.385.284	786.906.559	7,33
Provincia aut. di Bolzano *	267	42	309	3,70	17.000.000	36.000.000	53.000.000	0,49
Provincia aut. di Trento	16	49	65	0,78	1.866.573	141.962.643	143.829.216	1,34
Ambito Nazionale **	3	17	20	0,24	443.032	177.334.273	177.777.305	1,65
TOTALE	4.948	3.411	8.359	100,00	438.199.208	10.304.261.433	10.742.460.641	100,00

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale. ** Bandi di interesse nazionale e/o sovra regionale.

€ 200.000 soglia comunitaria per appalti pubblici di forniture in vigore dal 1 gennaio 2012 (Reg. CE Commissione n. 1251 del 30/11/2011).

Tabella 3.2.3 - Esiti di Servizi nel triennio 2010-2012

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	2010		2011		2012		Variazione % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	N	€	N	€	N	€	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	48	98.614.562	28	68.935.000	68	8.233.000	142,9	-88,1	19,0	-71,1
Basilicata	19	45.308.299	19	6.277.777	21	11.015.123	10,5	75,5	5,1	-50,7
Calabria	162	93.968.626	177	151.400.000	167	70.894.315	-5,6	-53,2	1,5	-13,1
Campania	1.167	907.070.000	912	354.480.000	132	29.033.169	-85,5	-91,8	-66,4	-82,1
Emilia-Romagna	1615	1.115.110.000	2.434	2.616.330.000	1.636	1.086.340.000	-32,8	-58,5	0,6	-1,3
Friuli-Venezia Giulia	87	1.817.565.676	108	231.130.295	121	115.000.000	12,0	-50,2	17,9	-74,8
Lazio	335	622.487.448	441	920.712.229	548	1.917.680.522	24,3	108,3	27,9	75,5
Liguria	141	352.834.000	1.674	705.930.000	578	322.100.000	-65,5	-54,4	102,5	-4,5
Lombardia	656	1.093.988.944	1.883	3.404.682.278	1.734	2.440.817.395	-7,9	-28,3	62,6	49,4
Marche	167	108.141.671	146	240.500.741	145	161.249.530	-0,7	-33,0	-6,8	22,1
Molise	25	20.521.703	15	6.575.642	17	3.378.834	13,3	-48,6	-17,5	-59,4
Piemonte	549	3.963.111.911	688	1.929.113.072	559	1.729.250.713	-18,8	-10,4	0,9	-33,9
Provincia aut. di Bolzano	85	40.000.000	157	158.725.125	309	53.000.000	96,8	-66,6	90,7	15,1
Provincia aut. di Trento	39	59.297.902	262	286.301.056	65	143.829.216	-75,2	-49,8	29,1	55,7
Puglia	120	127.000.131	1.114	555.937.562	210	435.539.916	-81,1	-21,7	32,3	85,2
Sardegna	220	153.201.720	921	1.242.625.365	325	461.440.867	-64,7	-62,9	21,5	73,6
Sicilia	75	39.013.384	112	87.665.631	144	147.417.445	28,6	68,2	38,6	94,4
Toscana	1.068	686.380.000	28	10.723.742	1.144	566.476.000	3985,7	5182,4	3,5	-9,2
Umbria	126	132.597.029	483	815.498.228	54	36.890.732	-88,8	-95,5	-34,5	-47,3
Valle d'Aosta	38	59.090.284	1	73.292	91	38.190.000	9000,0	52006,6	54,7	-19,6
Veneto	548	456.306.770	59	109.569.274	271	786.906.559	359,3	618,2	-29,7	31,3
Ambito Nazionale	114	2.222.416.562	142	2.061.049.169	20	177.777.305	-85,9	-91,4	-58,1	-71,7
TOTALE	7.404	14.214.026.622	11.804	15.964.235.478	8.359	10.742.460.641	-29,2	-32,7	6,3	-13,1

Figura 3.2.1 – Numero Esiti Servizi per regione, anni 2010, 2011 e 2012

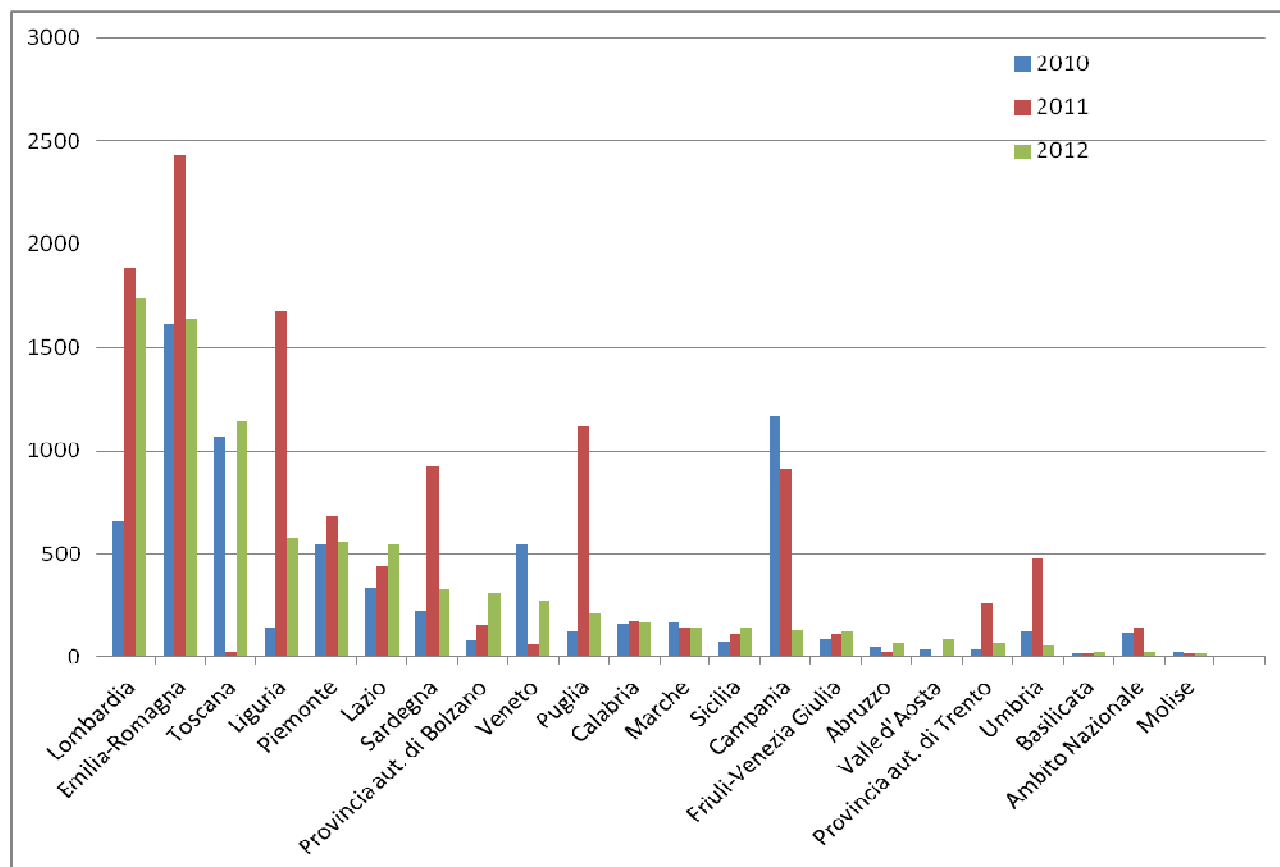
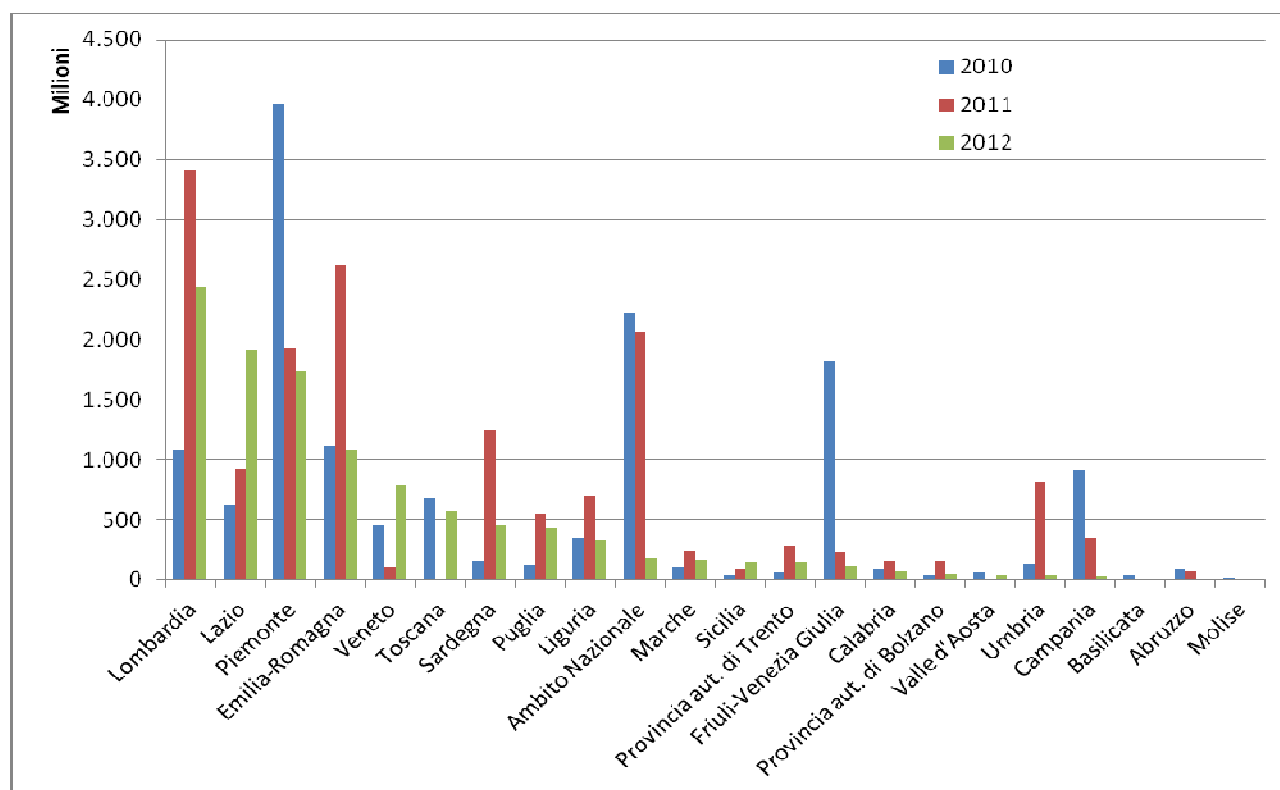


Figura 3.2.2 – Importi Esiti Servizi per regione: anni 2010, 2011 e 2012 (milioni di euro)



3.3 Esiti di gara di LAVORI PUBBLICI

Tabella 3.3.1 – Numeri ed importi degli ESITI di gara di LAVORI pubblicati su SCP nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012.

REGIONI E PROVINCE AUT.	ESITI LAVORI (Numero)					ESITI LAVORI (Importo)				
	< 500	≥ 500 e < 5.000	≥ 5.000	TOT. Num.	%	< 500	≥ 500 e < 5.000	≥ 5.000	TOT. Importo	%
Abruzzo	43	57	10	110	3,48	8.802.747	73.596.026	72.972.933	155.371.706	1,91
Basilicata	15	12	0	27	0,85	3.484.001	18.287.049	0	21.771.050	0,27
Calabria	196	29	2	227	7,19	24.999.047	40.380.129	15.675.423	81.054.599	0,99
Campania	70	55	7	132	4,18	16.535.789	85.164.980	241.147.578	342.848.347	4,20
Emilia-Romagna	19	17	7	43	1,36	6.240.820	31.502.555	106.432.088	144.175.463	1,77
Friuli-Venezia Giulia	90	45	3	138	4,37	16.606.186	59.866.410	21.916.058	98.388.654	1,21
Lazio	162	139	55	356	11,27	34.161.943	202.594.923	2.459.506.939	2.696.263.805	33,06
Liguria	91	43	3	137	4,34	17.830.076	47.670.055	34.306.693	99.806.824	1,22
Lombardia	250	167	27	444	14,06	47.636.412	236.995.188	2.385.015.450	2.669.647.050	32,74
Marche	83	59	5	147	4,65	15.705.575	77.392.539	119.739.450	212.837.564	2,61
Molise	21	11	0	32	1,01	3.573.249	10.170.337	0	13.743.586	0,17
Piemonte	93	55	6	154	4,88	19.025.294	76.469.774	108.376.463	203.871.531	2,50
Puglia	114	100	5	219	6,93	25.496.537	112.615.750	204.080.925	342.193.212	4,20
Sardegna	186	72	2	260	8,23	33.865.536	116.562.508	27.506.590	177.934.634	2,18
Sicilia	135	85	6	226	7,16	29.743.871	94.685.805	94.223.953	218.653.629	2,68
Toscana	91	50	3	144	4,56	15.282.007	66.824.456	30.172.687	112.279.150	1,38
Umbria	30	16	1	47	1,49	4.975.425	15.249.105	12.677.127	32.901.657	0,40
Valle d'Aosta	17	25	1	43	1,36	3.577.466	42.834.954	8.255.367	54.667.787	0,67
Veneto	173	60	9	242	7,66	29.341.238	73.052.424	215.362.953	317.756.615	3,90
Prov. aut. di Bolzano	0	1	1	2	0,06	0	689.925	53.088.909	53.778.834	0,66
Prov. aut. di Trento	6	15	6	27	0,85	1.399.112	37.639.436	64.279.367	103.317.915	1,27
Ambito Nazionale	0	1	0	1	0,03	0	1.199.531	0	1.199.531	0,01
TOTALE	1.885	1.114	159	3.158	100,00	358.282.331	1.521.443.859	6.274.736.953	8.154.463.143	100,00

Tabella 3.3.2 – Numeri ed importi degli ESITI di gara di LAVORI pubblicati sui siti informatici delle Regioni e delle Province autonome nel periodo 01/01/2012 – 31/12/2012, integrati con i dati SCP.

REGIONI E PROVINCE AUT.	ESITI LAVORI (Numero)					ESITI LAVORI (Importo)				
	< 500	≥ 500 e < 4.845	≥ 4.845	TOT. Num.	%	< 500	≥ 500 e < 4.845	≥ 4.845	TOT. Importo	%
Abruzzo *	50	3	0	53	0,71	1.920.000	2.906.000	0	4.826.000	0,04
Basilicata	15	12	0	27	0,36	3.484.001	18.287.049	0	21.771.050	0,16
Calabria *	364	52	8	424	5,70	50.37.886	81.707.456	76.842.328	158.587.720	1,20
Campania *	272	15	0	287	3,86	39.184.508	15.995.018	0	55.179.526	0,42
Emilia-Romagna *	1.067	243	15	1.325	17,82	155.470.000	309.650.000	124.100.000	589.220.000	4,45
Friuli-Venezia Giulia *	43	45	2	90	1,21	9.000.000	73.000.000	17.000.000	99.000.000	0,75
Lazio	162	139	55	356	4,79	34.161.943	202.594.923	2.459.506.939	2.696.263.805	20,34
Liguria *	358	68	2	428	5,76	56.300.000	76.900.000	10.100.000	143.300.000	1,08
Lombardia *	650	342	61	1.053	14,16	115.007.277	496.920.368	6.332.014.851	6.943.942.496	52,39
Marche	83	59	5	147	1,98	15.705.575	77.392.539	119.739.450	212.837.564	1,61
Molise	21	11	0	32	0,43	3.573.249	10.170.337	0	13.743.586	0,10
Piemonte *	146	132	15	293	3,94	28.504.794	183.860.096	149.097.784	361.462.674	2,73
Puglia	114	100	5	219	2,95	25.496.537	112.615.750	204.080.925	342.193.212	2,58
Sardegna	186	72	2	260	3,50	33.865.536	116.562.508	27.506.590	177.934.634	1,34
Sicilia	135	85	6	226	3,04	29.743.871	94.685.805	94.223.953	218.653.629	1,65
Toscana *	1.373	154	6	1.533	20,62	190.888.000	207.247.000	63.357.000	461.492.000	3,48
Umbria *	66	18	0	84	1,13	9.786.523	20.414.892	0	30.201.415	0,23
Valle d'Aosta *	31	45	2	78	1,05	7.820.000	74.950.000	29.790.000	112.560.000	0,85
Veneto *	65	138	12	215	2,89	11.999.554	184.909.535	142.889.369	339.798.458	2,56
Prov. aut. di Bolzano *	229	41	8	278	3,74	33.000.000	65.000.000	70.000.000	168.000.000	1,27
Prov. aut. di Trento	6	15	6	27	0,36	1.399.112	37.639.436	64.279.367	103.317.915	0,78
Ambito Nazionale	0	1	0	1	0,01	0	1.199.531	0	1.199.531	0,01
TOTALE	5.436	1.790	210	7.436	100,00	806.348.416	2.464.608.243	9.984.528.556	13.255.485.215	100,00

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale. ** Bandi di interesse nazionale e/o sovra regionale.

€ 5.000.000 soglia comunitaria per appalti pubblici di lavori in vigore dal 1 gennaio 2012 (Reg. CE Commissione n. 1251 del 30/11/2011).

Tabella 3.3.3 - Esiti di Lavori pubblici nel triennio 2010-2012

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	2010		2011		2012		Variazione % 2011/2012		Incremento medio annuo 2012/2010	
	N	€	N	€	N	€	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	102	67.181.170	68	8.233.000	53	4.826.000	-22,1	-41,4	-27,9	-73,2
Basilicata	13	31.914.294	21	11.015.123	27	21.771.050	28,6	97,6	44,1	-17,4
Calabria	275	129.841.287	167	70.894.315	424	158.587.720	153,9	123,7	24,2	10,5
Campania	2.398	1.667.080.000	132	29.033.169	287	55.179.526	117,4	90,1	-65,4	-81,8
Emilia-Romagna	2.457	977.590.000	1.636	1.086.340.000	1.325	589.220.000	-19,0	-45,8	-26,6	-22,4
Friuli-Venezia Giulia	104	440.310.585	121	115.000.000	90	99.000.000	-25,6	-13,9	-7,0	-52,6
Lazio	163	189.607.550	548	1.917.680.522	356	2.696.263.805	-35,0	40,6	47,8	277,1
Liguria	157	143.240.000	578	322.100.000	428	143.300.000	-26,0	-55,5	65,1	0,0
Lombardia	346	522.595.736	1.734	2.440.817.395	1.053	6.943.942.496	-39,3	184,5	74,5	264,5
Marche	113	110.044.062	145	161.249.530	147	212.837.564	1,4	32,0	14,1	39,1
Molise	32	14.342.833	17	3.378.834	32	13.743.586	88,2	306,8	0,0	-2,1
Piemonte	470	540.238.096	559	1.729.250.713	293	361.462.674	-47,6	-79,1	-21,0	-18,2
Prov. aut. di Bolzano	340	219.000.000	309	53.000.000	278	168.000.000	-10,0	217,0	-9,6	-12,4
Prov. aut. di Trento	24	61.333.229	65	143.829.216	27	103.317.915	-58,5	-28,2	6,1	29,8
Puglia	153	224.617.543	210	435.539.916	219	342.193.212	4,3	-21,4	19,6	23,4
Sardegna	210	218.360.186	325	461.440.867	260	177.934.634	-20,0	-61,4	11,3	-9,7
Sicilia	66	158.454.594	144	147.417.445	226	218.653.629	56,9	48,3	85,0	17,5
Toscana	1.229	413.640.000	1.144	566.476.000	1.533	461.492.000	34,0	-18,5	11,7	5,6
Umbria	132	59.316.229	54	36.890.732	84	30.201.415	55,6	-18,1	-20,2	-28,6
Valle d'Aosta	36	38.294.109	91	38.190.000	78	112.560.000	-14,3	194,7	47,2	71,4
Veneto	739	545.104.895	271	786.906.559	215	339.798.458	-20,7	-56,8	-46,1	-21,0
Ambito Nazionale	130	2.752.212.671	20	177.777.305	1	1.199.531	-95,0	-99,3	-91,2	-97,9
TOTALE	9.689	9.524.319.069	8.359	10.742.460.641	7.436	13.255.485.215	-11,0	23,4	-12,4	18,0

Figura 3.3.1 – Numero Esiti Lavori per regione, anni 2010, 2011 e 2012

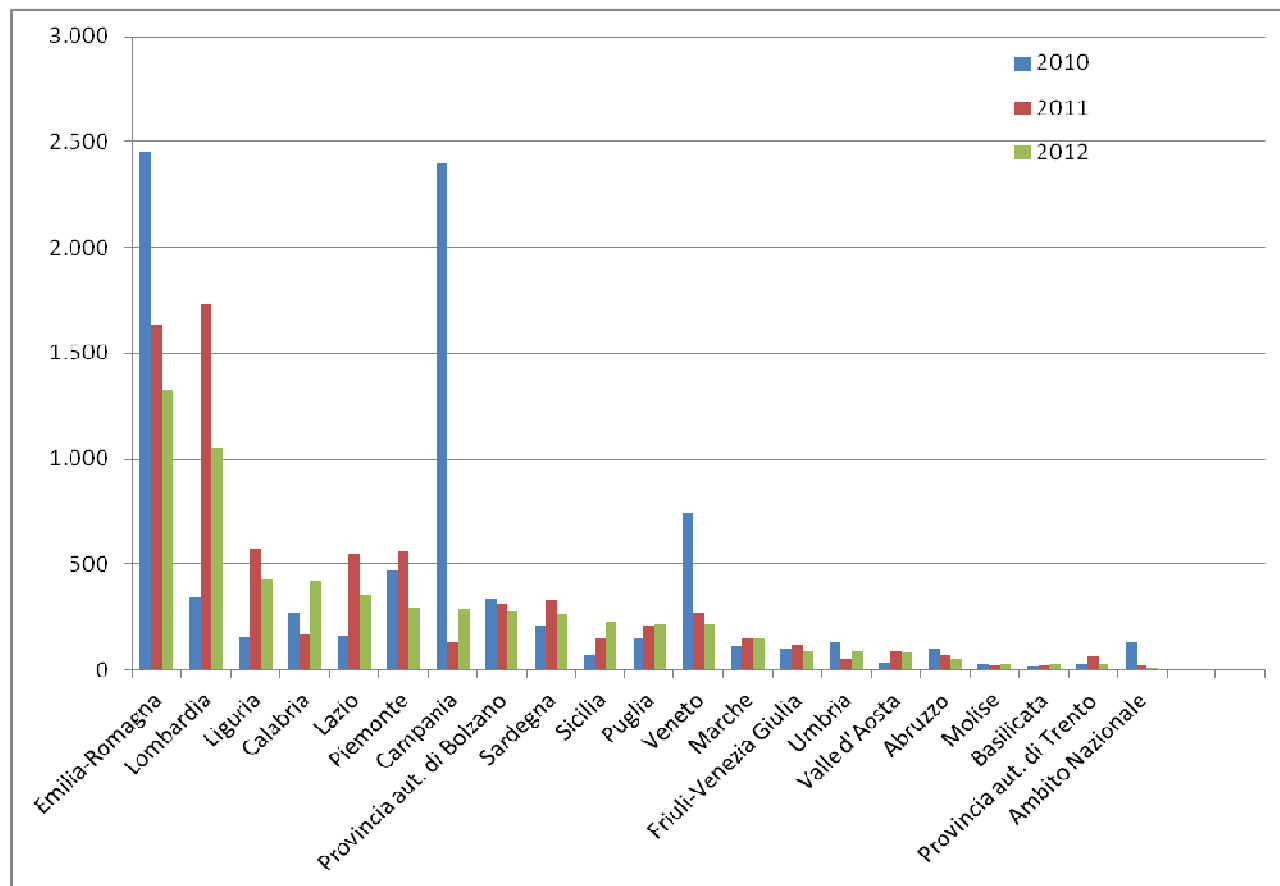


Figura 3.3.2 – Importi Esiti Lavori per regione: anni 2010, 2011 e 2012 (milioni di euro)

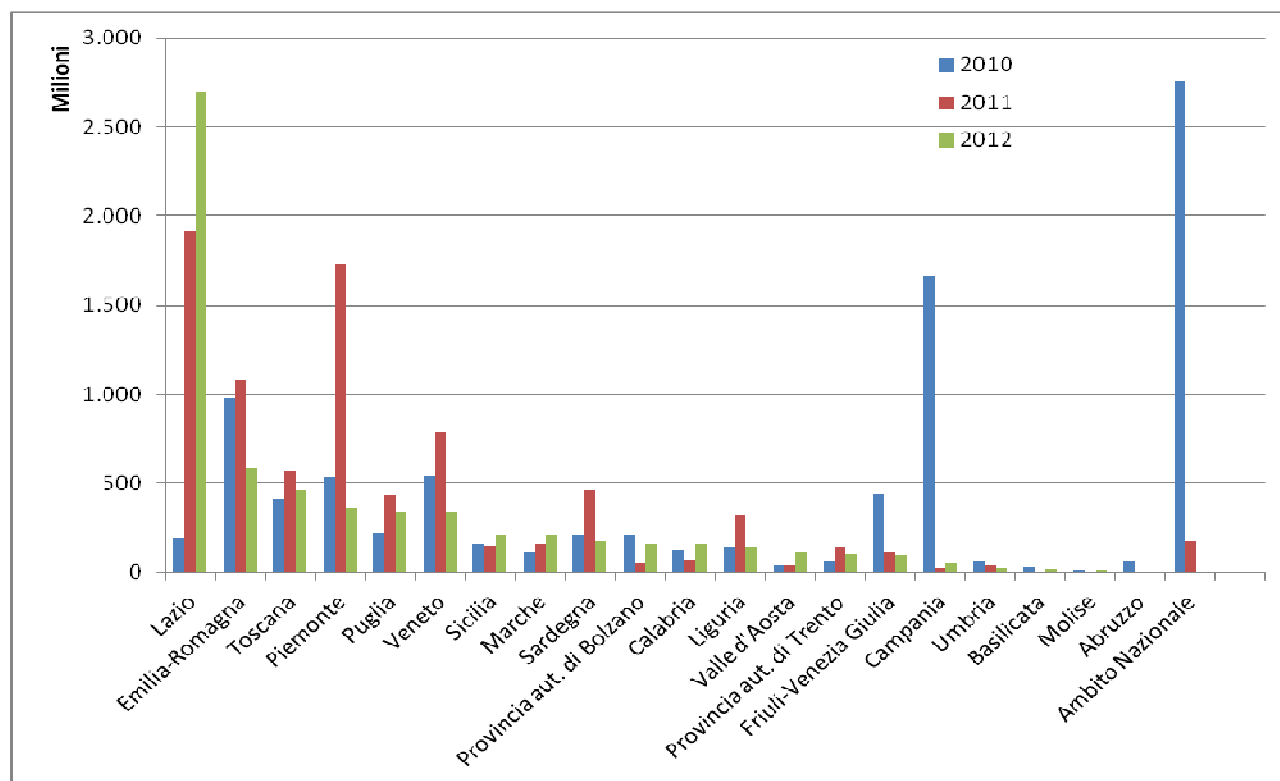
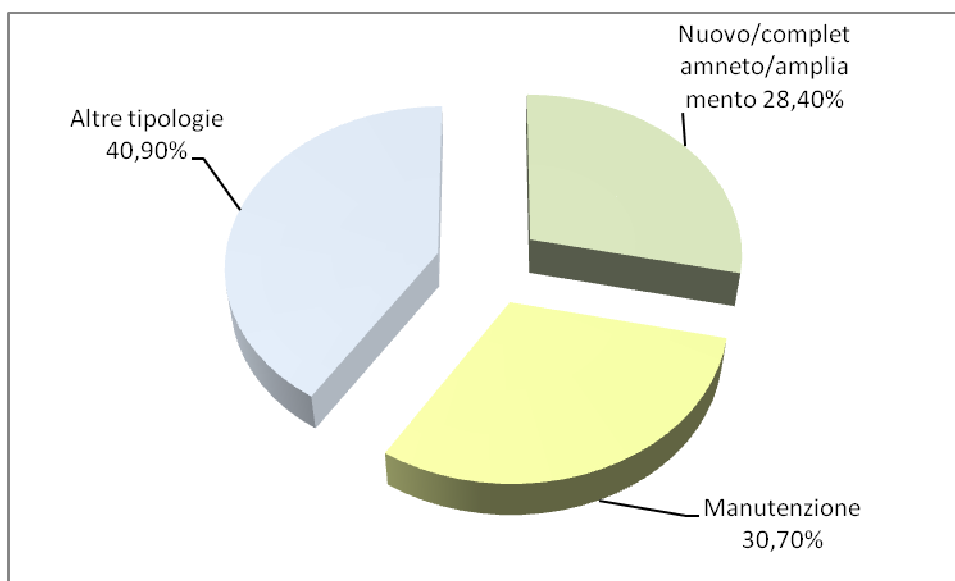


Figura 3.3.3 – Esiti di bandi di lavori per tipologia di intervento pubblicati su SCP.**Tab. 3.3.6** – Esiti di lavori per tipologia di intervento pubblicati su SCP.

Tipologia di intervento	N.	%	Mln €	%
Ampliamento	82	2,6	81,01	0,99
Completamento	189	5,98	315,72	3,87
Nuova costruzione	626	19,82	5.088,33	62,4
Manutenzione ordinaria	324	10,26	355,95	4,37
Manutenzione straordinaria	645	20,42	450,34	5,52
Recupero	70	2,22	118,56	1,45
Ristrutturazione	338	10,7	782,34	9,59
Restauro	86	2,72	89,00	1,09
Demolizione	13	0,41	18,15	0,22
Altro/non classificato	785	24,86	855,06	10,49
Totale	3.158	100,00	8.154,46	100,00

3.4 Appalti pubblici aggiudicati

Tabella 3.4.1 – Esiti di gara per tipologia pubblicati su SCP.

ESITI	Numero	%	Importo	%
Forniture	3.679	36,24	4.040.856.313	21,72
Servizi	3.314	32,65	6.411.792.189	34,46
Lavori	3.158	31,11	8.154.463.143	43,82
TOTALI	10.151		18.607.111.645	

Tabella n. 3.4.2 – Esiti di gara per tipologia pubblicati su SCP e integrati con i dati delle regioni che hanno propri siti informatici.

ESITI	Numero	%	Importo	%
Forniture	8.612	35,28	11.002.874.884	31,44
Servizi	8.359	34,25	10.742.460.641	30,69
Lavori	7.436	30,47	13.255.485.215	37,87
TOTALI	24.407		35.000.820.740	

Tabella 3.4.3 – Variazione numeri ed importi esiti di gara per tipologia.

BANDI	2010		2011		2012		Variazione % 2011/2012		Incremento medio annuo 2012/2010	
	Numero	Importo	Numero	Importo	Numero	Importo	var. num. %	var. imp. %	var. num. %	var. imp. %
Forniture	10.975	9.483.498.642	12.377	11.068.408.651	8.612	11.002.874.884	-16,6	-0,3	-21,5	16,0
Servizi	7.404	14.214.026.622	11.894	16.037.097.701	8.359	10.742.460.641	-16,2	-18,2	12,9	-24,4
Lavori	12.192	10.849.982.229	11.114	8.629.544.690	7.436	13.255.485.215	-18,2	23,9	-39,0	22,2
TOTALI	30.571	34.547.507.493	35.385	35.735.051.042	24.407	35.000.820.740	-16,9	-1,0	-20,2	1,3

Figura 3.4.1 - Numeri esiti di gara per tipologia: anni 2010, 2011 e 2012

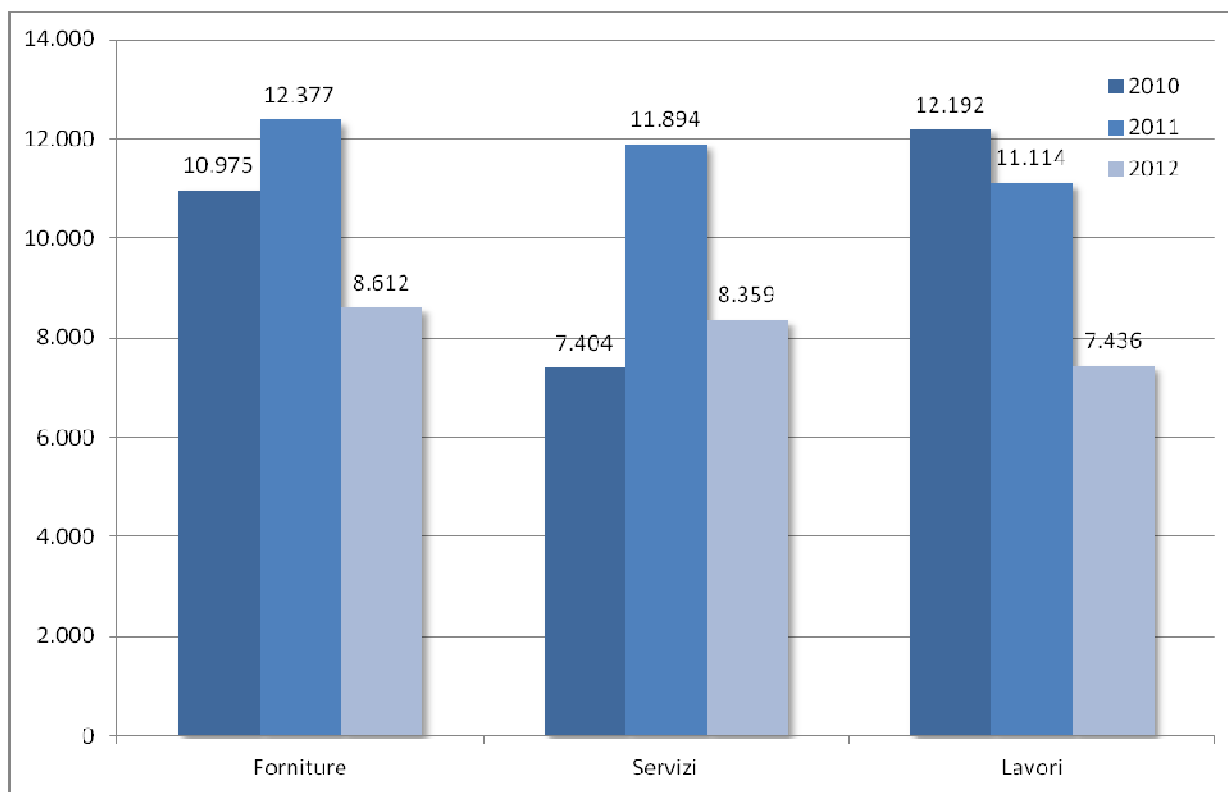


Figura 3.4.2 - Importi esiti di gara per tipologia: anni 2010, 2011 e 2012 (milioni di euro)

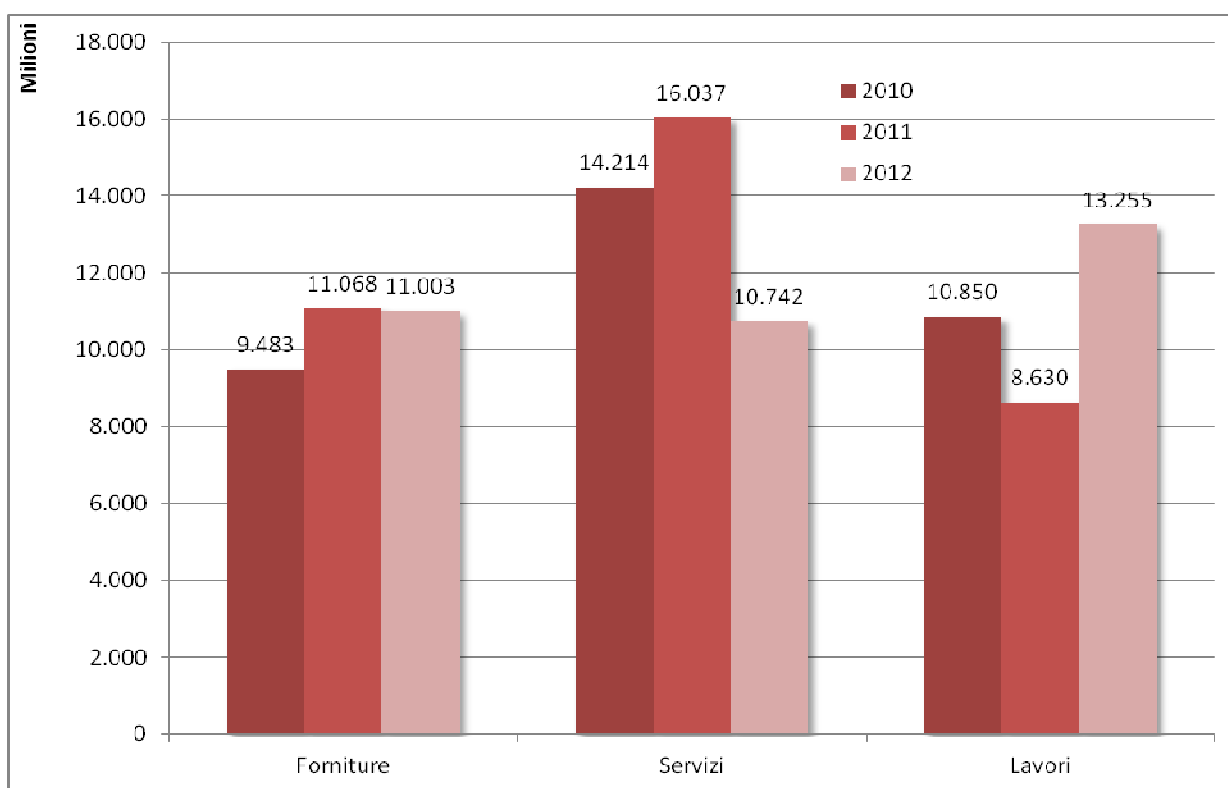


Tabella 3.4.4 – Esiti di gara nel triennio 2010-2012 per Regione.

Regione e Provincia aut.	Totale 2010		Totale 2011		Totale 2012		var. % 2012/2011		Incremento medio annuo 2012/2010	
	numero	importo	numero	importo	numero	importo	%N	%€	%N	%€
Abruzzo	198	207.402.935	61	91.520.000	159	29.267.000	160,7	-68,0	-10,4	-62,4
Basilicata	52	92.372.757	562	437.157.777	59	98.514.764	-89,5	-77,5	6,5	3,3
Calabria	907	701.759.008	983	530.070.000	702	373.211.975	-28,6	-29,6	-12,0	-27,1
Campania	5.885	4.978.830.000	3201	2.013.650.000	524	116.727.560	-83,6	-94,2	-70,2	-84,7
Emilia-Romagna	8.714	4.644.110.000	7769	4.535.860.000	4601	2.181.590.000	-40,8	-51,9	-27,3	-31,5
Friuli-Venezia Giulia	421	2.464.066.045	483	882.430.435	384	608.986.242	-20,5	-31,0	-4,5	-50,3
Lazio	741	1.244.812.385	956	2.561.136.148	1445	6.611.649.303	51,2	158,2	39,6	130,5
Liguria	404	547.101.037	3356	1.176.882.000	1861	644.100.000	-44,5	-45,3	114,6	8,5
Lombardia	2.882	2.683.483.816	5571	7.508.343.407	5274	10.147.111.412	-5,3	35,1	35,3	94,5
Marche	444	272.210.360	504	435.195.677	353	445.915.450	-30,0	2,5	-10,8	28,0
Molise	60	35.116.997	56	17.453.855	51	17.311.759	-8,9	-0,8	-7,8	-29,8
Piemonte	1.233	5.205.246.711	1277	4.017.967.123	1014	2.365.661.229	-20,6	-41,1	-9,3	-32,6
Provincia aut. di Bolzano	587	330.000.000	161	168.290.213	737	258.000.000	357,8	53,3	12,1	-11,6
Provincia aut. di Trento	100	155.844.230	330	409.854.654	192	333.648.958	-41,8	-18,6	38,6	46,3
Puglia	431	393.759.235	1972	884.374.759	525	797.226.548	-73,4	-9,9	10,4	42,3
Sardegna	1.181	1.135.787.721	3375	1.935.638.942	1154	824.200.121	-65,8	-57,4	-1,1	-14,8
Sicilia	196	205.155.429	2089	1.423.330.457	776	585.666.754	-62,9	-58,9	99,0	69,0
Toscana	3.819	1.534.980.000	862	1.689.954.584	3609	6.296.386.000	318,7	272,6	-2,8	102,5
Umbria	305	213.946.606	734	969.315.280	158	81.776.381	-78,5	-91,6	-28,0	-38,2
Valle d'Aosta	76	98.301.198	13	30.371.902	191	183.800.000	1369,2	505,2	58,5	36,7
Veneto	1521	1.302.428.791	294	958.934.194	599	1.686.464.667	103,7	75,9	-37,2	13,8
Ambito Nazionale	414	6.100.792.232	289	2.983.547.660	39	313.604.617				
TOTALE	30.571	34.547.507.493	34.898	35.661.279.067	24.407	35.000.820.740	-30,1	-1,9	-10,6	0,7

Figura 3.4.4 – Numero esiti di gara per regione: anni 2010, 2011 e 2012

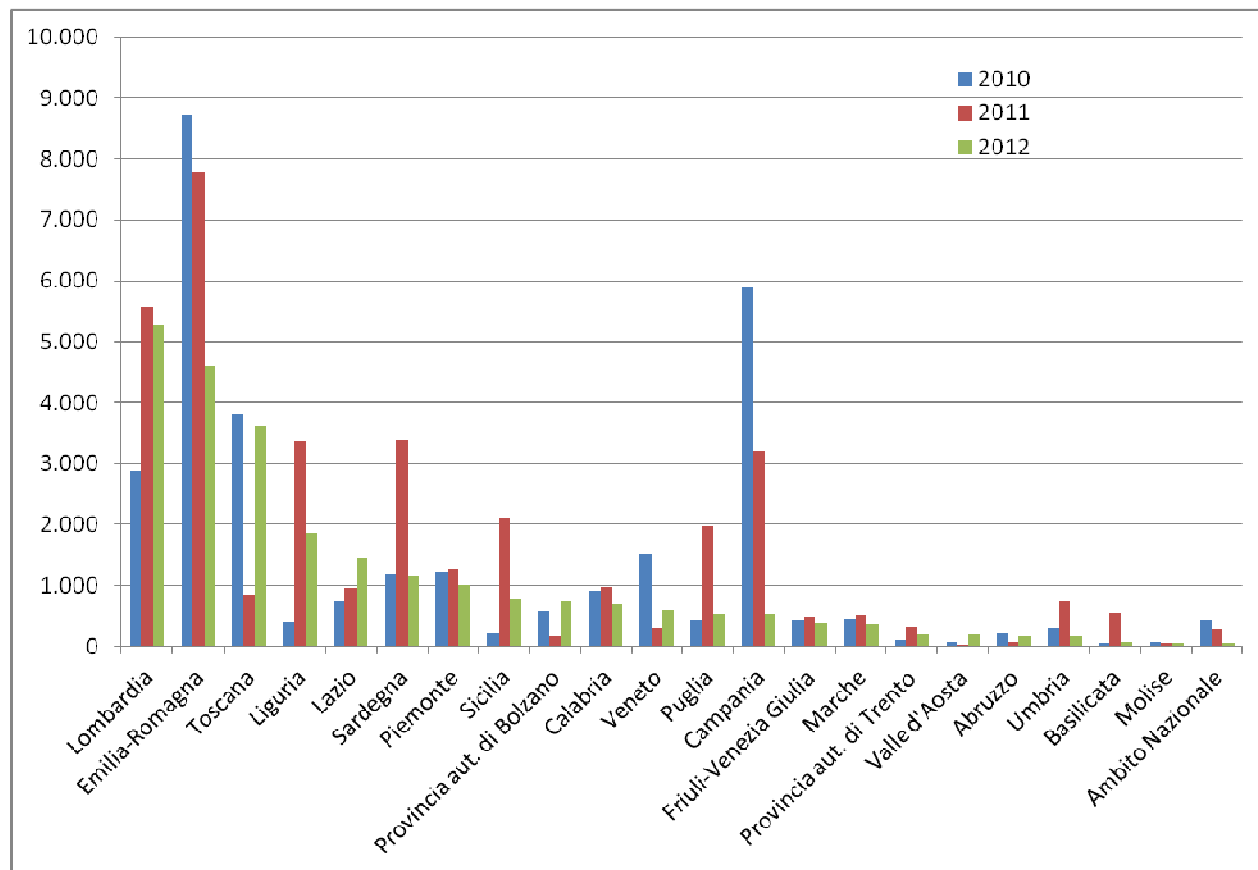
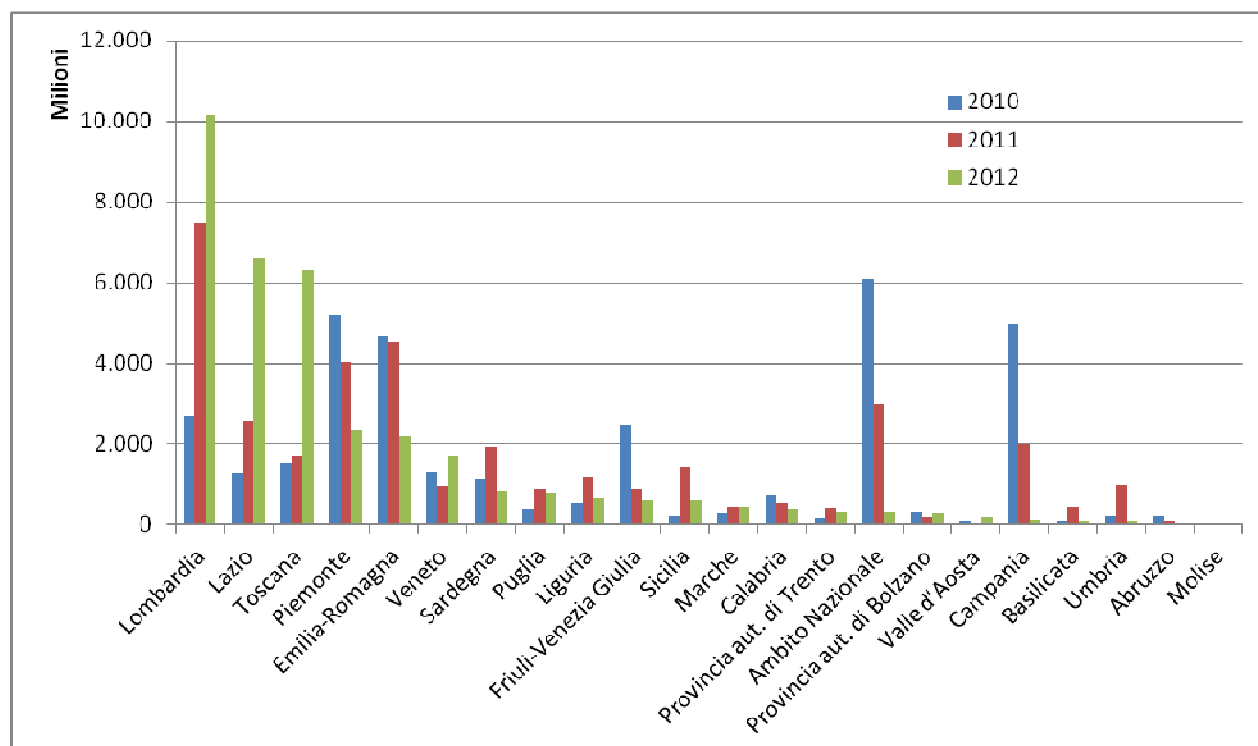


Figura 3.4.5 – Importi esiti di gara per regione: anni 2010, 2011 e 2012 (milioni di euro)



4. PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI PUBBLICI

Come ogni anno si riporta un consuntivo dei Programmi triennali dei lavori pubblici, di cui al D.M. 11 novembre 2011 n.4509, pubblicati online attraverso il Servizio Contratti Pubblici o sui siti regionali attivati in attuazione del già citato decreto del Ministero dei Lavori Pubblici 20/2001 di cui al comma 11 dell'art.128 del Codice dei Contratti Pubblici.

Il quadro d'insieme è anche quest'anno condizionato da un sistema di raccolta e pubblicazione nel quale si assiste da un lato alla disomogeneità dell'efficienza dei sistemi informativi attivati per la rilevazione da alcune Regioni e Province Autonome – alcuni dei quali non sembrano ancora in grado di garantire una buona copertura del fenomeno e pertanto di produrre dati affidabili – e dall'altro dal Servizio Contratti Pubblici ancora poco utilizzato dalle stazioni appaltanti del territorio non coperto dai sistemi regionali.

Si conferma dunque l'esigenza degli Osservatori regionali Appalti che stimolino e sollecitino l'assolvimento dell'obbligo di pubblicazione dei programmi che consenta una fotografia completa e non “a macchia di leopardo”, come quella che si riassume nei prospetti di cui oltre, dell'attività di programmazione della PA nel campo dei lavori pubblici.

Tutto ciò premesso, alcune indicazioni di larga massima sulle tendenze in atto si possono desumere da alcuni dati di consuntivo sui programmi triennali pubblicati, sul numero di interventi previsti al loro interno e sull'importo complessivo di questi ultimi.

Il numero di programmi raccolti sale dai 3.753 del 2011 (dunque relativi al triennio 2011-2013) ai più recenti 7.807 (triennio 2012-2014). Tale aumento non ha tuttavia alcun significato “congiunturale” essendo con ogni evidenza la conseguenza di un più ampio assolvimento dell'obbligo di pubblicazione online previsto dalla norma nazionale: in questo un merito va anche a sistemi informativi regionali oggi più efficienti che in passato. Peraltro se i programmi raccolti dall'intera rete che fa capo ad SCP raddoppiano in un solo anno, il loro numero resta inferiore a quello dei Comuni italiani e dunque ancor più all'insieme degli Enti, centrali e locali, tenuti a redigere il Programma delle Opere Pubbliche.

Nonostante il numero di programmi raccolti si raddoppi, parallelamente sia quello degli interventi previsti al loro interno che il loro importo complessivo addirittura si dimezza. Per quanto non pienamente affidabili siano le cifre riportate nelle tabelle successive alle quali si rimanda, non vi sono dubbi su come le minori disponibilità di risorse finanziarie della PA obblighino una drastica revisione dei programmi di investimento in opere pubbliche.

E' probabile, e forse auspicabile, che, oltre alla “spending review”, la riduzione del numero e dell'importo delle opere previste nella programmazione triennale risenta anche di una maggiore consapevolezza dei più stretti vincoli di bilancio che può avere favorito la redazione di programmi più “realistici” e veritieri che in passato.

L'informazione contenuta nei programmi triennali è potenzialmente molto preziosa in quanto in grado di restituire una indicazione sul clima attuale e sulle prospettive della committenza pubblica. L'intera rete SCP che vede coinvolti insieme il Ministero delle Infrastrutture e trasporti e gli Osservatori regionali Appalti con il supporto e coordinamento di ITACA, dovrà dunque ancora impegnarsi per assicurare il massimo utilizzo dello strumento della pubblicazione online e con esso la raccolta di dati significativi su un fenomeno di grande interesse.

4.1 Programmi triennali 2011-2013 e 2012-2014

Tabella 4.1.1 – Programmi triennali pubblicati su SCP

Regioni e Province autonome	Triennio 2011-2013		Triennio 2012-2014	
	Numero totale	%	Numero totale	%
Abruzzo	16	2,49	223	3,94
Basilicata	7	1,09	39	0,69
Calabria	33	5,14	536	9,47
Campania	20	3,12	144	2,55
Emilia-Romagna	3	0,47	29	0,51
Friuli-Venezia Giulia	2	0,31	2	0,04
Lazio	82	12,77	1261	22,29
Liguria	8	1,25	80	1,41
Lombardia	20	3,12	75	1,33
Marche	205	31,93	1236	21,85
Molise	22	3,43	126	2,23
Piemonte	0	0,00	3	0,05
Puglia	61	9,50	655	11,58
Sardegna	102	15,89	841	14,87
Sicilia	7	1,09	121	2,14
Toscana	21	3,27	86	1,52
Umbria	2	0,31	14	0,25
Valle d'Aosta	0	0,00	0	0,00
Veneto	31	4,83	186	3,29
Provincia aut. Bolzano	0	0,00	0	0,00
Provincia aut. Trento	0	0,00	0	0,00
Totale	642	100,00	5.657	100,00

Tabella n. 4.1.2 – Programmi triennali pubblicati su SCP e integrati con i dati pubblicati dalle Regioni con propri siti informatici.

Regioni e Province aut.	Triennio 2011-2013		Triennio 2012-2014	
	Numero totale	%	Numero totale	%
Abruzzo *	81	2,16	76	0,97
Basilicata	41	1,09	39	0,5
Calabria	33	0,88	536	6,87
Campania *	360	9,59	223	2,86
Emilia-Romagna *	366	9,75	376	4,82
Friuli-Venezia Giulia *	220	5,86	219	2,81
Lazio	82	2,18	1261	16,15
Liguria	67	1,79	80	1,02
Lombardia *	665	17,72	823	10,54
Marche	205	5,46	1236	15,83
Molise	22	0,59	126	1,61
Piemonte *	654	17,43	624	7,99
Puglia	61	1,63	655	8,39
Sardegna	102	2,72	841	10,77
Sicilia	126	3,36	121	1,55
Toscana *	168	4,48	227	2,91
Umbria	79	2,10	14	0,18
Valle d'Aosta *	1	0,03	1	0,01
Veneto *	420	11,19	329	4,21
Provincia aut. Bolzano	0	0,00	0	0,00
Provincia aut. Trento	0	0,00	0	0,00
Totale	3.753	100,00	7.807	100,00

* Dato proveniente, per il 2012-2014, da sistema di rilevamento regionale.

Figura 4.1.1 – Numero Programmi triennali pubblicati per Regione/Provincia autonoma

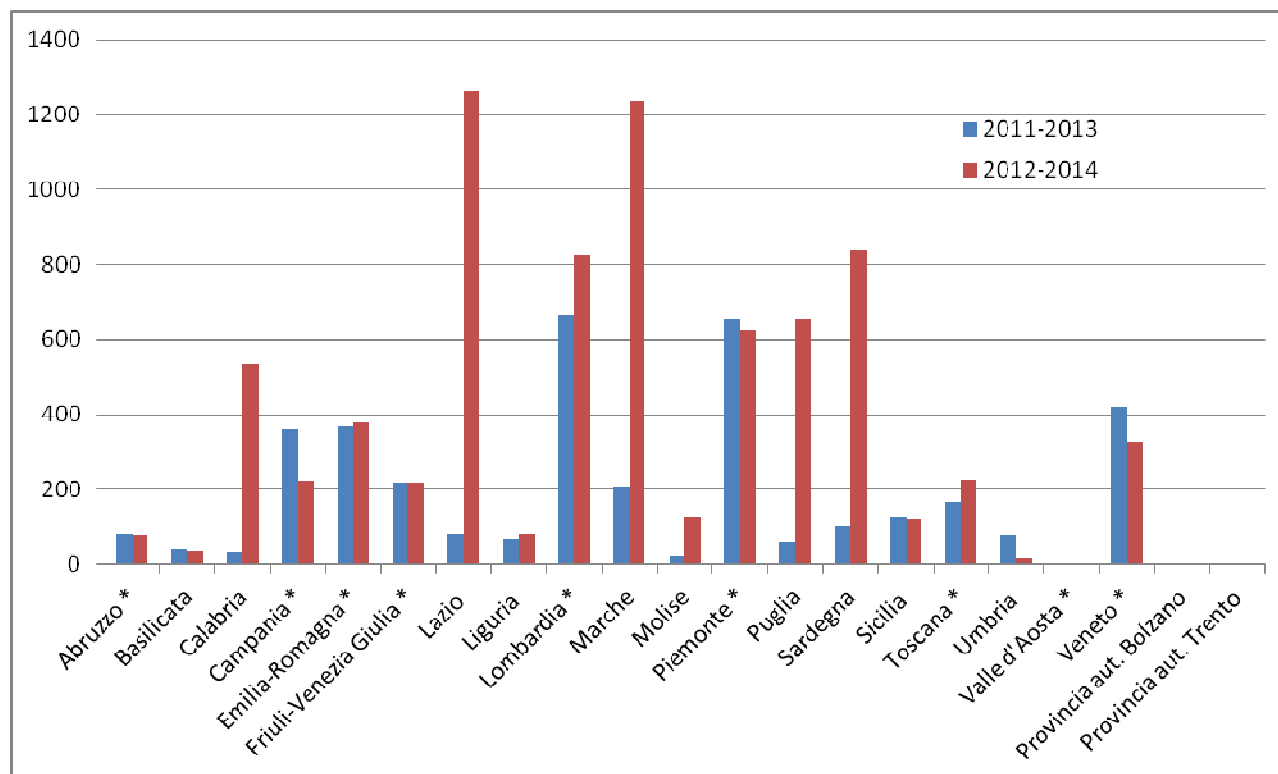


Tabella 4.1.3 – Programmi triennali pubblicati (*)

Programmi triennali	Numero totale programmi triennali pubblicati	Numero totale interventi programmati	Importo totale interventi programmati (mln €)
Triennio 2011-2013	2.920	48.062	55.812
di cui di Comuni	2.452	36.257	34.799
di cui Province	46	2672	4.592
di cui Regione	5	925	3.564
di cui Comunità Montane	63	580	323
di cui Aziende Sanitarie Nazionali	104	2.261	4.198
altro	250	5.367	8.336
Triennio 2012-2014	2.726	39.567	48.289
di cui di Comuni	2.310	29.025	26.070
di cui Province	50	2.684	3.945
di cui Regione	5	634	4.533
di cui Comunità Montane	60	535	328
di cui Aziende Sanitarie Nazionali	92	1.822	3.267
altro	209	4.867	10.146

(*) Dati da rilevazione proveniente dalle regioni: Abruzzo, Emilia-Romagna, FVG, Lazio, Lombardia, Piemonte, Toscana, Veneto, Umbria. I dati triennio 2011-13 non coincidono con quelli dell'anno precedente in quanto è diverso il numero delle regioni che hanno inviato i dati.

4.2 Numero interventi programmati nei trienni 2011-2013 e 2012-2014

Tabella 4.2.1 – Numero di interventi programmati nei trienni pubblicati su SCP.

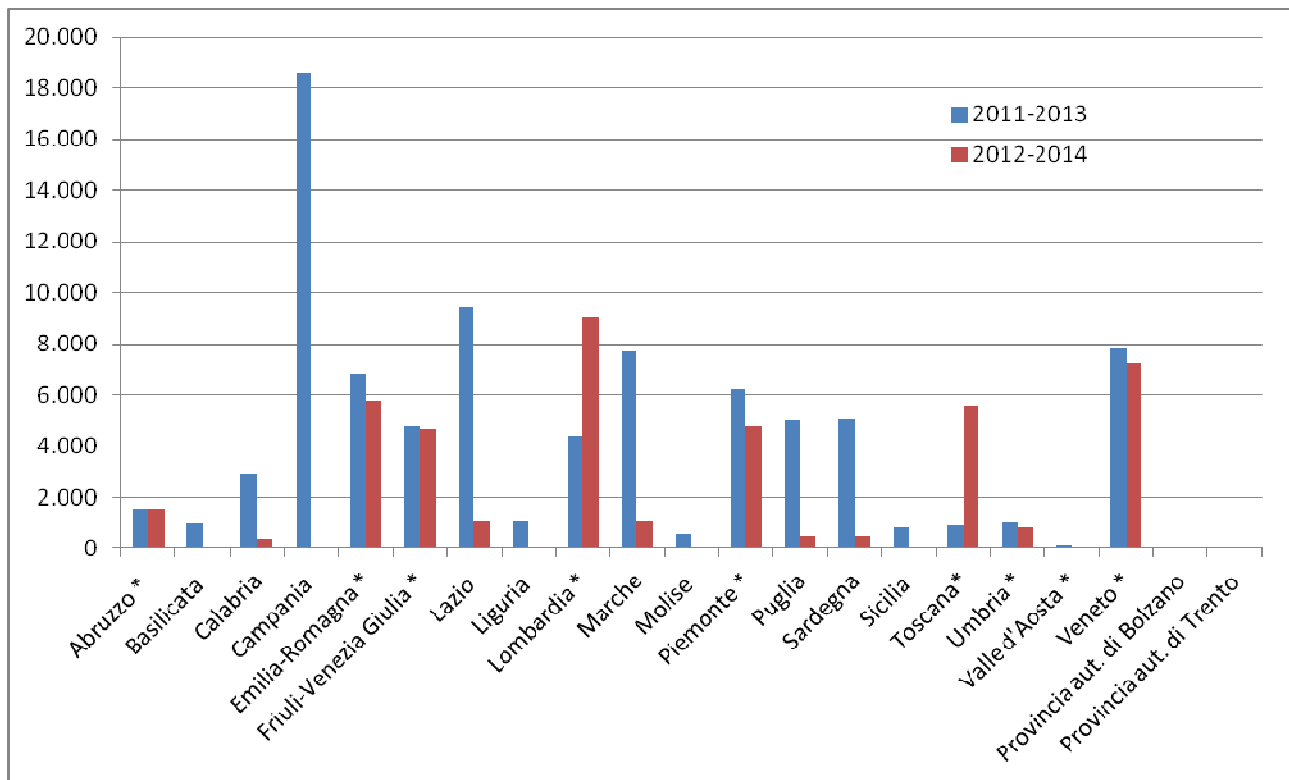
Regioni e Province aut.	Triennio 2011-2013		Triennio 2012-2014	
	Numero totale	%	Numero totale	%
Abruzzo	676	1,80	193	4,39
Basilicata	513	1,37	35	0,8
Calabria	2.934	7,82	381	8,66
Campania	1.391	3,71	112	2,55
Emilia-Romagna	223	0,59	28	0,64
Friuli-Venezia Giulia	10	0,03	2	0,05
Lazio	9.433	25,13	1.044	23,73
Liguria	701	1,87	66	1,5
Lombardia	377	1,00	73	1,66
Marche	7.690	20,48	1.038	23,59
Molise	584	1,56	117	2,66
Piemonte	40	0,11	1	0,02
Puglia	5.020	13,37	489	11,11
Sardegna	5.048	13,45	486	11,05
Sicilia	832	2,22	107	2,43
Toscana	907	2,42	72	1,64
Umbria	29	0,08	2	0,05
Valle d'Aosta	0	0,00	0	0
Veneto	1.135	3,02	154	3,5
Provincia aut. di Bolzano	0	0,00	0	0
Provincia aut. di Trento	0	0,00	0	0
Totale	37.543	100,00	4.400	100,00

Tabella 4.2.2 – Numero di interventi programmati nei trienni pubblicati su SCP ed integrati con i dati degli interventi pubblicati sui siti delle Regioni e delle Province autonome.

Regioni e Province aut.	Triennio 2011-2013		Triennio 2012-2014	
	Numero totale	%	Numero totale	%
Abruzzo *	1.552	1,81	1.559	3,59
Basilicata	* 951	1,11	35	0,08
Calabria	* 2.934	3,42	381	0,88
Campania	* 18.630	21,71	112	0,26
Emilia-Romagna *	6.845	7,98	5.781	13,31
Friuli-Venezia Giulia *	4.763	5,55	4.679	10,78
Lazio	9.433	10,99	1.044	2,4
Liguria	* 1.060	1,24	66	0,15
Lombardia *	4.389	5,12	9.020	20,77
Marche	7.690	8,96	1.038	2,39
Molise	584	0,68	117	0,27
Piemonte *	6.213	7,24	4.754	10,95
Puglia	5.020	5,85	489	1,13
Sardegna	5.048	5,88	486	1,12
Sicilia	832	0,97	107	0,25
Toscana*	907	1,06	5.582	12,86
Umbria *	1.004	1,17	813	1,87
Valle d'Aosta *	125	0,15	119	0,27
Veneto *	7.815	9,11	7.236	16,67
Provincia aut. di Bolzano	0	0,00	0	0
Provincia aut. di Trento	0	0,00	0	0
TOTALE	85.795	100,00	43.418	100,00

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale.

Figura 4.2.1 – Numero interventi programmati per Regione/Provincia autonoma



4.3 Importo interventi programmati nei trienni 2011-2013 e 2012-2014

Tabella 4.3.1 – Importo degli interventi programmati nei trienni pubblicati su SCP.

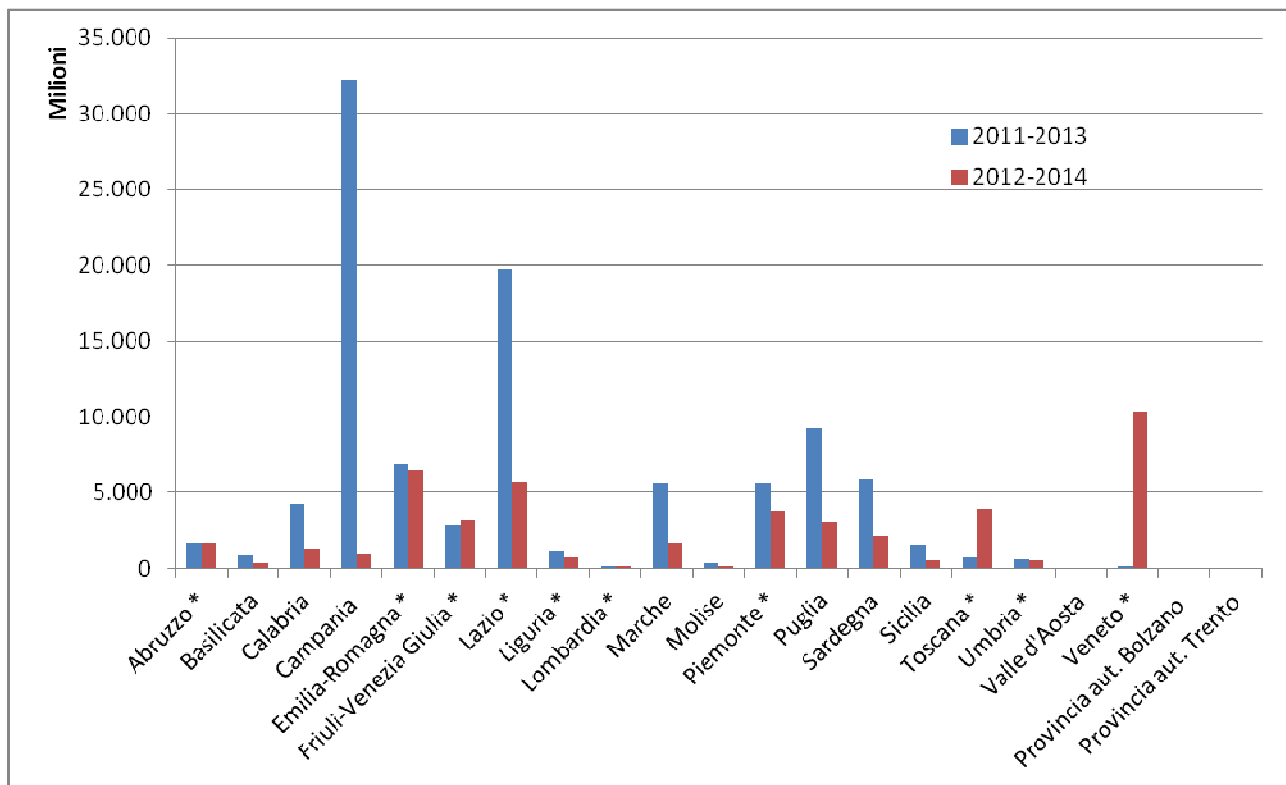
Regioni e Province aut.	Triennio 2011-2013		Triennio 2012-2014	
	Importo Totale	%	Importo Totale	%
Abruzzo	879.954.180	1,57	455.540.961	2,5
Basilicata	880.461.957	1,57	361.114.200	1,98
Calabria	4.255.002.931	7,60	1.304.583.187	7,17
Campania	3.221.671.296	5,76	948.253.829	5,21
Emilia-Romagna	670.057.697	1,20	745.772.033	4,1
Friuli-Venezia Giulia	2.810.793	0,01	674.096	0,00
Lazio	19.727.057.57	35,26	5.803.424.935	31,88
Liguria	1.149.644.127	2,05	404.539.085	2,22
Lombardia	238.254.072	0,43	111.275.235	0,61
Marche	5.631.098.208	10,06	1.632.054.192	8,96
Molise	362.763.958	0,65	153.978.750	0,85
Piemonte	344.629.313	0,62	6.751.000	0,04
Puglia	9.191.799.271	16,43	3.008.314.133	16,52
Sardegna	5.907.708.869	10,56	2.113.338.092	11,61
Sicilia	1.555.354.902	2,78	555.318.114	3,05
Toscana	718.878.399	1,28	68.115.980	0,37
Umbria	9.187.408	0,02	18.713.771	0,10
Valle d'Aosta	0	0,00	0	0,00
Veneto	1.207.572.377	2,16	513.629.106	2,82
Provincia aut. di Bolzano	0	0	0	0,00
Provincia aut. di Trento	0	0,00	0	0,00
Totale	55.953.907.33	100,00	18.205.390.699	100,00

Tabella 4.3.2 – Importo degli interventi programmati nei trienni pubblicati su SCP ed integrati con i dati degli interventi pubblicati sui siti informatici delle Regioni e delle Province autonome.

Regioni e Province aut.	Triennio 2011-2013		Triennio 2012-2014	
	Importo Totale	%	Importo Totale	%
Abruzzo *	1.679.893.000	1,70	1.642.053.000	3,55
Basilicata	880.461.957	0,89	361.114.200	0,78
Calabria	4.255.002.931	4,29	1.304.583.187	2,82
Campania	32.283.210.00	32,57	948.253.829	2,05
Emilia-Romagna *	6.881.810.000	6,94	6.429.590.000	13,91
Friuli-Venezia Giulia *	2.800.558.371	2,83	3.112.000.000	6,73
Lazio *	19.727.057.57	19,90	5.694.092.029	12,32
Liguria *	1.059.275.609	1,07	713.800.000	1,54
Lombardia *	3.333.703	0,00	13.117.418	0,03
Marche	5.631.098.208	5,68	1.632.054.192	3,53
Molise	362.763.958	0,37	153.978.750	0,33
Piemonte *	5.540.405.017	5,59	3.759.738.842	8,13
Puglia	9.191.799.271	9,27	3.008.314.133	6,51
Sardegna	5.907.708.869	5,96	2.113.338.092	4,57
Sicilia	1.555.354.902	1,57	555.318.114	1,20
Toscana *	718.878.399	0,73	3.946.000.000	8,54
Umbria *	619.000.000	0,62	492.000.000	1,06
Valle d'Aosta	0	0,00	0	0,00
Veneto *	10.484.110	0,01	10.349.568.963	22,39
Provincia aut. Bolzano	0	0,00	0	0,00
Provincia aut. Trento	0	0,00	0	0,00
TOTALE	99.108.095.88	100,00	46.228.914.749	100,00

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale.

Figura 4.3.1 – Importo interventi nei Programmi triennali pubblicati per regione (milioni di euro)



4.4 Elenchi annuali 2011 e 2012

Tabella 4.4.1 – Interventi previsti negli Elenchi annuali pubblicati solo su SCP.

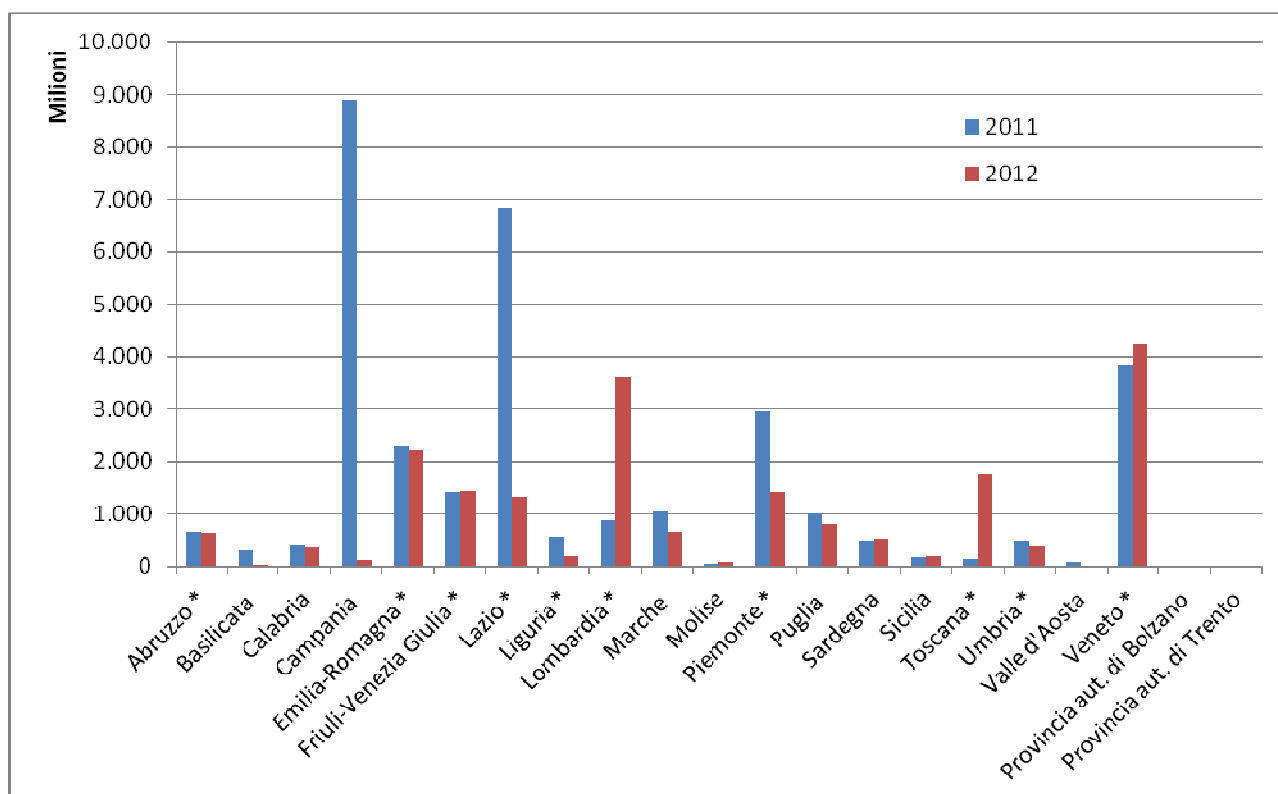
Regioni e Province autonome	2011		2012		Variazione % 2012/2011	
	N	€ mln	N	€ mln	Δ% N	Δ% Importo
Abruzzo	138	125.954.311	193	153.809.772	39,9	22,1
Basilicata	60	53.786.079	35	19.303.851	-41,7	-64,1
Calabria	467	392.596.629	381	364.739.800	-18,4	-7,1
Campania	251	326.251.147	112	108.885.746	-55,4	-66,6
Emilia-Romagna	12	49.855.641	28	629.650.033	133,3	1162,9
Friuli-Venezia Giulia	4	1.126.697	2	534.096	-50,0	-52,6
Lazio	2.077	6.823.122.818	1044	2.196.198.973	-49,7	-67,8
Liguria	120	192.088.313	66	228.809.822	-45,0	19,1
Lombardia	75	42.783.287	73	47.089.961	-2,7	10,1
Marche	1.596	1.038.661.868	1038	668.824.119	-35,0	-35,6
Molise	118	56.644.310	117	72.832.495	-0,8	28,6
Piemonte	0	0	1	251.000	0	0
Puglia	894	1.003.070.415	489	791.890.933	-45,3	-21,1
Sardegna	703	506.422.318	486	512.206.691	-30,9	1,1
Sicilia	120	177.954.125	107	194.153.157	-10,8	9,1
Toscana	175	152.873.551	72	33.503.842	-58,9	-78,1
Umbria	7	1.400.000	2	567.470	-71,4	-59,5
Valle d'Aosta	0	0	0	0	0	0
Veneto	211	284.359.647	154	162.072.547	-27,0	-43,0
Provincia aut. di Bolzano	0	0	0	0	0	0
Provincia aut. di Trento	0	0	0	0	0	0
Totale	7.028	11.228.951.156	4.400	6.185.324.308	-37,4	-44,9

Tabella 4.4.2 – Interventi previsti negli Elenchi annuali pubblicati su SCP ed integrati con i dati degli elenchi annuali pubblicati sui siti regionali.

Regioni e Province autonome	2011		2012		Variazione % 2012/2011	
	N	€ mln	N	€ mln	Δ% N	Δ% Importo
Abruzzo *	826	656.349.000	861	632.531.000	4,2	-3,6
Basilicata	412	303.940.000	35	19.303.851	-91,5	-93,6
Calabria	467	392.596.629	381	364.739.800	-18,4	-7,1
Campania	7.446	8.899.940.000	112	108.885.746	-98,5	-98,8
Emilia-Romagna *	2.931	2.281.440.000	2.596	2.204.640.000	-11,4	-3,4
Friuli-Venezia Giulia *	2.629	1.423.202.756	2.556	1.427.000.000	-2,8	0,3
Lazio *	2.077	6.823.122.818	202	1.309.301.768	-90,3	-80,8
Liguria *	516	563.341.000	323	192.900.000	-37,4	-65,8
Lombardia *	1.699	877.147.000	4.611	3.606.404.000	171,4	311,2
Marche	1.596	1.038.661.868	1038	668.824.119	-35,0	-35,6
Molise	118	56.644.310	117	72.832.495	-0,8	28,6
Piemonte *	3.222	2.937.724.930	2.075	1.425.521.587	-35,6	-51,5
Puglia	894	1.003.070.415	489	791.890.933	-45,3	-21,1
Sardegna	703	506.422.318	486	512.206.691	-30,9	1,1
Sicilia	120	177.954.125	107	194.153.157	-10,8	9,1
Toscana *	175	152.873.551	2.777	1.749.860.827	1486,9	1044,6
Umbria *	1.002	497.000.000	809	372.000.000	-19,3	-25,2
Valle d'Aosta	133	77.320.000	0	0	-100,0	-100,0
Veneto *	3.647	3.843.300.000	2.836	4.231.591.879	-22,2	10,1
Provincia aut. di Bolzano	0	0	0	0	0	0
Provincia aut. di Trento	0	0	0	0	0	0
Totale	30.613	32.512.050.720	22.411	19.884.587.853	-26,8	-38,8

* Dato proveniente da sistema di rilevamento regionale.

Figura 4.4.1 – Importo interventi negli elenchi annuali pubblicati per regione (milioni di euro)



4.5 Interventi finanziati con apporto di capitali privati trienni 2011-2012 - 2012-2014

Tabella 4.5.1 – Interventi finanziati con apporto di capitali privati pubblicati sui siti informatici delle Regioni e delle Province autonome (*)

.Tipologia di finanziamento	Triennio 2011-2013			Triennio 2012-2014		
	Numero	Totale stimato € mln	Capitale privato € mln	Numero	Totale stimato € mln	Capitale privato € mln
Finanza di progetto	476	3.544	4.523	361	1.822	3.105
Concessione costruzione e gestione	247	1.617	1.529	279	745	681
Sponsorizzazione	152	277	96	136	121	92
Società partecipate	26	114	76	148	517	374
Altro	1.522	4.820	3.319	1.261	5.027	1.401
TOTALE	2.423	10.372	9.543	2.185	8.232	5.653

(*) Dati da rilevazione proveniente dalle regioni: Abruzzo, Emilia-Romagna, Lombardia, Piemonte, Toscana, Umbria, Veneto.

5. IL SUPPORTO GIURIDICO ALLE STAZIONI APPALTANTI

5.1 Premessa

Nel corso dell'anno 2012 il servizio supporto giuridico di SCP ha fornito risposte ad una pluralità di quesiti posti dalle stazioni appaltanti. Alcuni delle domande, quelle la cui normativa di riferimento presenta aspetti non univoci, hanno ricevuto attenzione particolare in sede UOC, al fine di dare omogeneità di risposta a tutti gli utenti.

In particolare sono pervenuti numerosi quesiti riguardanti le novità apportate al Codice dei contratti pubblici, come più volte corretto e riformato a seguito dei già numerosi interventi del legislatore. Da segnalare che il servizio ha ricevuto molteplici interrogazioni aventi ad oggetto forniture ed appalti di servizi, a conferma della tendenza già evidenziatasi nel corso degli anni precedenti; ciò è certamente da ascrivere all'avvicinamento della normativa riguardante tali settori a quella precedentemente dettata per i lavori pubblici e alla piena applicazione del regolamento di attuazione del codice (dpr 207/10). Inoltre, un rilevante numero di quesiti ha riguardato le più recenti novità normative, con specifico riferimento, ad esempio, alle modifiche apportate in tema di "spending review", legge 94/12 e legge 135/12, e dai "decreti semplificazioni e liberalizzazioni". Tra le innovazioni principali, vanno segnalate le modifiche apportate in tema di strumenti di PPP (sostituzione dell'art. 153 del codice sulla finanza di progetto, modifiche agli artt. 157 e 158, introduzione del contratto di disponibilità) e l'obbligo di utilizzo del MEPA e di centrali di committenza in genere.

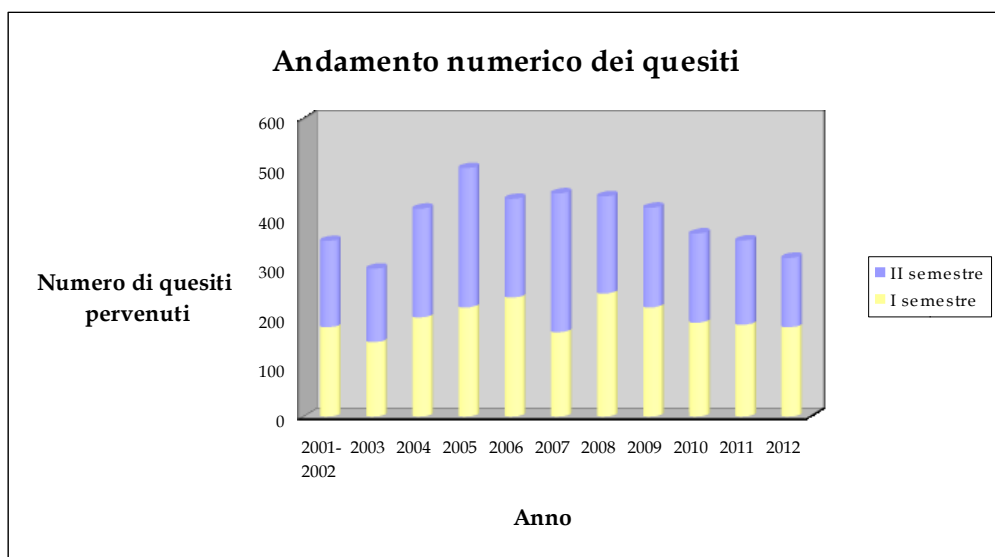
Dal punto di vista metodologico, ai fini della redazione del presente rapporto è stata effettuata un'analisi dei quesiti pervenuti sia dal punto di vista numerico, sia da quello del contenuto delle domande in essi riportate.

La prima parte contiene, infatti, un breve rendiconto del servizio dal punto di vista statistico, in cui l'andamento è stato analizzato sotto due profili: in primo luogo, è stato fatto un conteggio dei quesiti pervenuti per ciascun semestre di ogni anno, a partire dall'inizio del funzionamento (2001); successivamente, si è provveduto a verificare quanti quesiti, nel corso del 2012, sono stati formulati con riferimento a ciascun argomento.

La seconda parte del rapporto riporta alcuni quesiti, uno per ogni argomento, che si ritengono rappresentativi del tipo di attività svolta.

5.2 Statistiche del Servizio di supporto giuridico

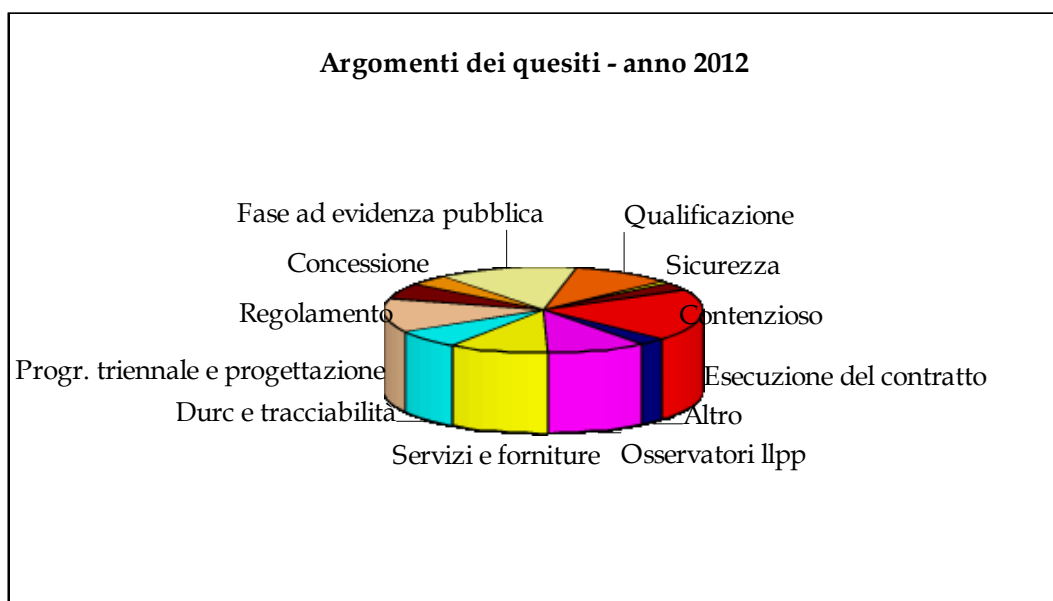
Al fine di verificare l'andamento numerico dei quesiti posti dagli utenti durante tutto il periodo di funzionamento del servizio, si è ritenuto utile rendere tale informazione in un istogramma, di seguito riportato. Le cifre riferite a ciascun anno sono state ricavate, per quanto riguarda gli anni precedenti al 2004, in base ai codici dei quesiti come assegnati dal servizio stesso. Il dato relativo a ciascuna annualità è stato suddiviso per dare rilievo al numero di quesiti prevenuti durante ciascun semestre.



Effettuata questa precisazione, si rileva come il numero dei quesiti risulti in leggero calo rispetto al 2011, confermando una tendenza legata al generale calo nel numero degli affidamenti legato alla crisi economica.

5.3 Argomenti dei quesiti

Il grafico che segue rappresenta la suddivisione per argomento dei quesiti pervenuti nel corso del 2012.



La lettura del grafico sopra riportato mostra la consueta varietà nelle questioni sottoposte al servizio.

5.4 Esempificazione delle risposte per ciascun argomento.

5.4.1 Fase preliminare alla procedura ad evidenza pubblica

Si riporta uno dei quesiti pervenuti in tema di progettazione:

Un R.T.P. è risultato aggiudicatario della redazione di una progettazione per un importo di circa euro 22.000,00. Il R.T.P. ha indicato nella domanda di partecipazione il progettista, il coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed il professionista laureato abilitato da meno di 5 anni. Si chiede se prima della stipula della convenzione di incarico il R.T.P. dovrà costituirsi ed in caso affermativo in che modo. Inoltre, quale dovrà essere il ruolo minimo che dovrà ricoprire il professionista abilitato da meno di 5 anni?

Risposta inviata all'utente: "La risposta al primo quesito è affermativa. I soggetti in questione dovranno costituire un raggruppamento conferendo mandato collettivo con rappresentanza al soggetto capofila. Quanto al secondo quesito, non esistono parametri normativi che definiscano la attività che deve svolgere all'interno del raggruppamento.

È, però, necessario rispettare il principio in base al quale, ove il giovane professionista in questione abbia speso dei requisiti di capacità in gara, egli dovrebbe entrare a far parte del raggruppamento secondo una quota corrispondente.

In caso contrario, lo stesso potrebbe entrare, oppure no, tra i soggetti raggruppati, ferma la necessaria inclusione nel gruppo di progettazione."

Si riporta uno dei quesiti pervenuti in tema di affidamento di concorsi di progettazione:

Il Comune di YYY intende indire un concorso di progettazione ai sensi dell'art. 99 comma 2 lett. a) Dlgs. 163/2006, mediante procedura ristretta. Si tratta di una gara europea articolata nel seguente modo: nella prima fase i concorrenti presentano un loro progetto già realizzato. La commissione sceglierà tra questi candidati i migliori 10 che poi verranno invitati a presentare un progetto preliminare. Al vincitore verrà affidata anche la progettazione esecutiva e, ai sensi dell'art. 91, co. 6 Dlgs. 163/2006, la direzione lavori ed il coordinamento per la sicurezza. Il bando richiede i requisiti di cui all'art. 38 e gli ulteriori requisiti per l'affidamento del progetto definitivo ed esecutivo a pena di esclusione dei candidati. Il Consiglio dell'ordine degli architetti di XXX contesta il bando nel punto in cui si richiedono anche i requisiti per l'affidamento degli ulteriori livelli di progettazione a pena di esclusione. Un simile bando è sbagliato? Se fosse sbagliato, possono essere richiesti i requisiti per gli ulteriori livelli di progettazione solamente ai 10 candidati selezionati a pena di esclusione? Se i requisiti per l'affidamento degli ulteriori livelli di progettazione non possono essere richiesti a pena di esclusione quali altre possibilità ci sono affinché al vincitore possano essere affidati gli ulteriori servizi tecnici mediante procedura negoziata diretta?

Risposta inviata all'utente: "Nel caso in esame, si ritiene preferibile che i requisiti di capacità, correttamente fissati nel bando di gara, vengano dimostrati solo nella fase di presentazione delle offerte (nel caso di cui al quesito tale fase coincide con la presentazione dei progetti preliminari).

Ciò ai fini di evitare un inutile aggravio a carico dei privati, i quali, se non già in possesso dei requisiti richiesti, si troverebbero a doversi associare già al momento della presentazione del progetto già realizzato, senza sapere se saranno ammessi alla fase successiva.

Conferma tale impostazione il disposto di cui all'art. 37, comma 12 d.lgs. 163/06, il quale sancisce che in caso di procedure ristrette o negoziate, ovvero di dialogo competitivo, l'operatore economico invitato individualmente, o il candidato ammesso individualmente nella procedura di dialogo competitivo, ha la facoltà di presentare offerta o di trattare per sé o quale mandatario di operatori riuniti".

5.4.2 Qualificazione degli esecutori di lavori pubblici

La materia della qualificazione è stata oggetto di numerosi quesiti, anche se si registra un decremento dell'incidenza di tale argomento sul totale delle interrogazioni pervenute rispetto agli anni precedenti.

Di seguito si riporta uno dei quesiti pervenuti in tema di qualificazione e avvalimento:

Lavori di realizzazione di condotte fognarie Cat. OG 6 euro 1.690.000 – class. IV. Ha partecipato un R.T.I costituendo di 2 imprese, A e B, ciascuna in possesso di attestazione SOA OG 6 class. I. Al fine di qualificarsi, l'R.T.I., come soggetto unitario, ha stipulato contratto di avvalimento con una ditta terza C, per l'avvalimento della SOA OG 6 class. V Nelle dichiarazioni, le ditte A e B hanno dichiarato di costituire il R.T.I. nelle percentuali del 51% e 49% e di possedere ciascuna la SOA OG 6 class. IV. Si chiede: 1. Se l'R.T.I debba essere escluso per violazione dell'art. 49, c. 8, D. Lgs 163/06 poiché in relazione a ciascuna gara non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, ove per "concorrente [...] raggruppato" ai sensi del c. 1 del cit. art. 49 e dell'art. 34 c. 1 lett. d) D. Lgs 163/06, vada inteso ciascuno dei partecipanti al R.T.I e non l'R.T.I nel suo complesso. Ossia l'istituto dell'avvalimento doveva riguardare non il raggruppamento nel suo insieme ma uno o ciascuno dei singoli concorrenti (in quest'ultimo caso con 2 ausiliarie), in ragione della rispettiva partecipazione pro quota alla gara 2. Se l'R.T.I. debba essere escluso per avvalimento irregolare in quanto nel contratto di avvalimento è indicata genericamente la messa a disposizione della SOA OG 6 class. V all'R.T.I., senza specificare analiticamente come le risorse vengano messe a disposizione di ciascun concorrente dell'R.T.I., in violazione quindi del c.d. "principio della simmetria e della corrispondenza sostanziale tra quote di qualificazione, di partecipazione all'A.T.I. e di esecuzione" 3. Se l'R.T.I. debba essere escluso per falsa dichiarazione, in quanto nelle istanze di partecipazione i concorrenti hanno dichiarato ciascuno il possesso di SOA OG 6 class. IV mentre dalle attestazioni allegate alla documentazione risultano ciascuno in possesso della categoria OG 6 class. I.

Risposta inviata all'utente: "In risposta al primo quesito: poiché il soggetto che partecipa alla gara è il raggruppamento, è lo stesso a ricorrere all'avvalimento, nel senso che le imprese che lo compongono, congiuntamente, si avvalgono dei requisiti della ausiliaria.

Da questo punto di vista, dunque, non si ravvisa illegittimità per contrasto con il citato art. 49, comma 8 del d.lgs. 163/06 ss.mm.ii.

Si dovrebbe giungere a diversa conclusione se, come pare dagli elementi forniti, il contratto di avvalimento non indicasse in modo preciso tutti gli elementi oggi individuati dall'art. 49, comma 2 lett. f) del d.lgs. 163/06 ss.mm.ii. e l'art. 88 del dpr 207/10 ss.mm.ii., a mente del quale il contratto deve riportare in modo compiuto, esplicito ed esauriente l'oggetto, intendendo con ciò le risorse e i mezzi prestatati in modo determinato e specifico, la durata e ogni altro utile elemento ai fini dell'avvalimento.

L'indeterminatezza del contratto di avvalimento non consentirebbe, inoltre, di verificare compiutamente il rispetto o meno del principio di corrispondenza tra le quote di partecipazione al raggruppamento, i requisiti spesi in gara e le quote di esecuzione. In conclusione, dagli elementi forniti il contratto presentato dalle imprese non parrebbe conforme alla vigente normativa.

Ai fini di determinare i successivi provvedimenti, si valuti quanto sancito all'art. 46 del d.lgs. 163/06 ss.mm.ii. Infine, quanto al terzo quesito, nel caso in esame non si riscontra una falsa dichiarazione in quanto manca il requisito della volontà di fornire informazioni mendaci alla stazione appaltante: dal momento che gli elementi di fatto sono stati correttamente prospettati, si può presumere che la dichiarazione di cui al quesito sia frutto di un'erronea interpretazione della normativa in tema di avvalimento."

5.4.3 Fase ad evidenza pubblica

Si riporta uno dei quesiti pervenuti in tema di svolgimento delle operazioni di gara:

Ad una gara a procedura aperta per l'affidamento del servizio di manutenzione autoveicoli hanno partecipato 2 operatori economici entrambi esclusi durante la prima fase della procedura al momento dell'apertura dei plichi e della verifica della documentazione amministrativa: uno infatti aveva ommesso di indicare sulle buste inserite nel plico il loro contenuto e quindi non era possibile stabilire quale conteneva la documentazione amministrativa e quale l'offerta economica, l'altro invece perché aveva ommesso di presentare le referenze bancarie richieste in sede di offerta ai sensi dell'art. 41 del D.lgs. 163/2006 senza presentare alcuna giustificazione e/o documenti sostitutivi. E' possibile adesso espletare una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara? In caso affermativo, si applica l'art. 56 comma 1 lettera a) secondo periodo ("le stazioni appaltanti possono omettere la pubblicazione del bando se invitano alla procedura tutti i concorrenti in possesso dei requisiti di cui agli artt. da 34 a 45 che, nella procedura precedente, hanno presentato offerte rispondenti ai requisiti formali della procedura medesima") oppure si applica l'art. 57 comma 2 lettera a)?

Risposta inviata all'utente: "Sulla base degli elementi indicati nel quesito, è da escludersi la possibilità di applicare l'ipotesi dell'art. 57 comma 2 lett. a) del Codice, di converso si ritiene che debba essere espletata una procedura negoziata previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 56 comma 1 lett. a) primo e secondo periodo del Codice.

In considerazione delle varie e diverse opinioni in dottrina sulla difficoltà sia interpretativa che conseguentemente applicativa del terzo periodo dell'art. 56 comma 1 lett. a), soprattutto in relazione agli elementi di contraddittorietà che contiene rispetto al primo periodo, se ne sconsiglia l'applicazione.

Qualora ricorrano le fattispecie del terzo periodo dovrebbe comunque, rispetto al caso concreto, qualificare i concetti di offerta irregolare ovvero di offerta inammissibile in ordine a quanto disposto dal Codice in relazione ai requisiti degli offerenti e delle offerte, nonché detenere o acquisire la dimostrazione del possesso dei requisiti degli articoli da 34 a 45 del Codice dei concorrenti della procedura originaria, le cui offerte, inoltre, dovrebbero essere qualificate rispondenti ai requisiti formali della procedura. "

5.4.4 Servizi e forniture

Come già segnalato, durante il 2012 sono pervenute numerose domande riguardanti servizi e forniture, confermando la tendenza già registrata per gli anni precedenti.

Ciò testimonia l'attrazione delle materie in questione nell'ambito del servizio, dovuta certamente al fatto che il d.lgs. 163/06 ss.mm.ii. disciplina in un unico corpus normativo l'intera materia dei contratti pubblici.

Numerose anche le domande aventi ad oggetto contratti misti con annesse problematiche di qualificazione dell'operazione.

Di seguito è riportato uno di tali quesiti.

Questo Comune sta predisponendo un gara per l'affidamento del servizio di assistenza domiciliare minori con aggiudicazione all'offerta economicamente più vantaggiosa valutabile in base ad elementi diversi assegnando un punteggio di max 70 all'offerta progettuale e un punteggio di max 30 all'offerta economica. Si è consultata la circolare 5 dell'11/02/2011 del Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali e pertanto negli atti di gara saranno previste attività specifiche sia per l'intervento educativo svolte dagli educatori e sia per l'intervento di coordinamento svolte da un coordinatore al fine di consentire uno specifico "esercizio del potere organizzativo e direttivo nei confronti dei lavoratori impiegati nel servizio". La tipologia del servizio da affidare non prevede una rilevanza di attrezzature o beni strumentali ma sono invece richieste specifiche professionalità educative. Verranno predisposti degli indicatori per verificare la sussistenza del cosiddetto "rischio di impresa" quali l'esistenza di un'attività imprenditoriale esercitata abitualmente; lo svolgimento di una propria attività produttiva (ADM) in maniera evidente e comprovata, lo svolgimento dell'attività richiesta per conto di differenti imprese per un periodo particolare di tempo. Verranno richieste l'iscrizione al registro delle imprese con particolare riguardo all'oggetto sociale e il DURC. Rilevato che si tratta di un servizio ad alto impiego di personale, si formulano i seguenti quesiti: 1) tale tipologia di gara si configuri come appalto o si riscontra la sussistenza di intermediazione di lavoro (Cassazione - sez. Lavoro, sentenza 30 agosto 2007, n. 18281)? 2) in caso si configuri come appalto, è possibile porre a base d'asta il costo orario del servizio complessivo?

Risposta inviata all'utente: "In risposta al primo quesito: come correttamente affermato nella citata circolare min. lav. 5/2011, il criterio distintivo tra contratto di appalto e somministrazione di manodopera è da ravvisare nel fatto che solo nel primo caso il potere organizzativo e l'assunzione del rischio imprenditoriale ricadono sull'appaltatore, mentre nel caso di somministrazione di lavoratori, il somministrante si limita a mettere a disposizione manodopera.

Per poter correttamente inquadrare il suddetto principio, è necessario fare riferimento alle modalità concrete di esecuzione del contratto: non è, quindi possibile effettuare una valutazione sulla base degli elementi forniti.

Ciò che, però, è possibile osservare è che la impostazione di una congrua progettazione del servizio può essere un elemento utile nel definire compiutamente l'oggetto del contratto (la prestazione di risultato richiesta all'esecutore), evidenziando gli oneri organizzativi ed i rischi imprenditoriali correlati.

Quanto al secondo quesito, la stazione appaltante valuti come determinare il prezzo da porre a base di gara, fermi restando i vincoli in materia di minimi retributivi inderogabili, di regolarità contributiva e di verifica dell'anomalia dell'offerta".

5.4.5 Altri argomenti

Al servizio sono pervenute alcune richieste di chiarimenti relativamente ad argomenti che non riguardano direttamente gli argomenti sopra esemplificati.

Uno dei quesiti in questione è di seguito riportato e riguarda la tematica del leasing in costruendo:

Volendo procedere alla realizzazione di un'opera pubblica attraverso l'istituto della locazione finanziaria, ai sensi dell'art. 160 bis del D.Lgs. 163/2006, si formulano i seguenti quesiti: - ai fini dell'applicazione del D.Lgs. 81/08 si chiede quale sia il soggetto che ricoprirà il ruolo di committente ai sensi dell'art. 89, c. 1, lett. b); nello specifico si chiede se "il soggetto titolare del potere decisionale e di spesa relativo alla gestione dell'appalto" sia da individuare nel soggetto finanziatore, che rivestirà altresì la figura di proprietario dell'immobile, o invece sia riconducibile alla figura del dirigente comunale che sottoscrive il contratto; -nel caso in cui tale figura ricada sul soggetto finanziatore resta valida l'individuazione del responsabile dei lavori in capo al responsabile del procedimento, così come previsto dalla lettera c) dello stesso art. 89, D.Lgs. 81/08? Oppure, anche ai fini di un totale trasferimento dei rischi di costruzione, è preferibile che tale figura venga individuata dallo stesso soggetto finanziatore? -In sostanza, è possibile trasferire tutti i rischi relativi alla sicurezza del cantiere in capo all'A.T.I. che si aggiudicherà la gara? - Come procedere all'individuazione del soggetto incaricato per la direzione dei lavori? E' una scelta che rimane in carico alla Stazione Appaltante oppure, sempre nell'ottica del trasferimento dei rischi di costruzione, è più corretto che venga nominato dal soggetto finanziatore? In quest'ultimo caso con quali modalità viene esercitato il controllo in sede di esecuzione dei lavori da parte della Stazione Appaltante?:esclusivamente attraverso il collaudatore in corso d'opera da essa nominato oppure anche attraverso altri soggetti "atipici"? -Chi sottoscrive i certificati di pagamento da emettere in seguito alla redazione degli stati d'avanzamento lavori? Nel caso tale compito resti in carico al R.U.P. della Stazione Appaltante con quali presupposti deve procedere?

Risposta inviata all'utente: "In linea generale, si può affermare che, nell'ambito del contratto di leasing, la figura del soggetto titolare del potere decisionale e di spesa relativo alla gestione dell'appalto sia ricoperta dal privato contraente. Tale affermazione, però, è valida in presenza di un autentico contratto di leasing, con particolare riguardo all'elemento causale.

La causa del contratto di leasing, in particolare, prevede che ogni attività relativa alla progettazione ed alla realizzazione dei lavori sia compiuta dal contraente privato, residuando in capo alla amministrazione unicamente un ruolo di alta sorveglianza.

Nel caso in cui la amministrazione si ingerisca nella progettazione o nello svolgimento dei lavori, la stessa potrebbe divenire titolare di una posizione di garanzia, divenendo corresponsabile, unitamente all'esecutore del contratto, di eventuali violazioni delle norme in materia di sicurezza. In risposta al secondo ed al terzo quesito, e giusti i rilievi di cui sopra, al contratto di leasing non si applica l'art. 89, comma 1, lett c) (ultimo periodo) del d.lgs. 81/08 ss.mm.ii.

Anche la direzione dei lavori è una funzione svolta dal soggetto esecutore, poiché, come accennato in precedenza, alla amministrazione residua unicamente un ruolo di alta sorveglianza. Infine, quanto alla contabilità ed ai pagamenti, tali attività sono, come di consueto, di competenza del direttore dei lavori (il quale, come sopra affermato, è nominato dall'esecutore privato). I documenti relativi vengono trasmessi in copia alla amministrazione ai fini dell'esercizio dell'alta sorveglianza di cui sopra."

6. ALLEGATI

ALLEGATO 1: Elenco siti informatici regionali attivi per la pubblicazione dei bandi e avvisi di gara e programmazione

Regione Provincia aut.	PROGRAMMI TRIENNALI		BANDI E AVVISI	
	Su SCP	Siti informatici regionali attivi	Su SCP	Siti informatici regionali attivi
Abruzzo		http://www.regione.abruzzo.it/xGare/	SCP	http://www.regione.abruzzo.it/xGare/
Basilicata		http://sitar.regione.basilicata.it/		http://sitar.regione.basilicata.it/
Calabria	SCP	-----	SCP	-----
Campania		http://www.sitar-campania.it/		http://www.sitar-campania.it/
Emilia-Romagna		http://www.osservatoriocontrattipubblici-rer.it/		http://www.osservatoriocontrattipubblici-rer.it/
Friuli-Venezia Giulia		http://gestione-bandi.regione.fvg.it/frontEnd/ossappalti/new/welcome.asp		http://gestione-bandi.regione.fvg.it/frontEnd/ossappalti/new/welcome.asp
Lazio	SCP	http://www.regione.lazio.it/sitar/		http://www.regione.lazio.it/sitar/
Liguria		http://www.appaltiliguria.it		http://www.appaltiliguria.it
Lombardia		https://osservatorio.oopp.regione.lombardia.it/		https://osservatorio.oopp.regione.lombardia.it/
Marche	SCP	-----	SCP	-----
Molise	SCP	-----	SCP	-----
Piemonte		http://www.regione.piemonte.it/oopp/osservatorio/index.htm		http://www.regione.piemonte.it/oopp/osservatorio/index.htm
Puglia	SCP	-----	SCP	-----
Sardegna	SCP	-----	SCP	-----
Sicilia	SCP	-----	SCP	-----
Toscana	SCP	http://www.regione.toscana.it/regione/export/RT/sito-RT/Contenuti/sezioni/economia_finanza/appalti/rubriche/opportunita_scadenze/visualizza_asset.html_1543465828.html		http://www.regione.toscana.it/regione/export/RT/sito-RT/Contenuti/sezioni/economia_finanza/appalti/rubriche/opportunita_scadenze/visualizza_asset.html_1543465828.html
Umbria		http://www.pubblicazionebandi.regione.umbria.it/interfaccia/frameset_contenitore01.asp		http://www.pubblicazionebandi.regione.umbria.it/interfaccia/frameset_contenitore01.asp
Valle d'Aosta	SCP	-----		http://www.regione.vda.it/operepubbliche/default_i.asp
Veneto	SCP	http://www.regione.veneto.it/Ambiente+e+Territorio/Lavori+Pubblici/Programmazione.htm		http://www.regione.veneto.it/Ambiente+e+Territorio/Lavori+Pubblici/Bandi+On+line.htm
Provincia Aut. di Bolzano		http://www.provincia.bz.it/olp/reports/Rpts_parc_i.aspx		http://www.provincia.bz.it/bandi/cont_list_i.asp
Provincia Aut. di Trento	SCP	-----	SCP	-----

ALLEGATO 2: Componenti Unità Operativa di Coordinamento – UOC

COGNOME	NOME	ORGANO	CITTA'	TEL.	FAX	E-MAIL
AMBROSIO	Anna	Regione Lazio	Roma	06.51686278	06.51686313	aambrosio@regione.lazio.it
BITETTO	Francesco	Regione Puglia	Modugno (BA)	080.5407789	080.5407791	f.bitetto@regione.puglia.it
BUSCEMI	Maria Rosa	Regione Piemonte	Torino	011.4324746	011.4325108	mariorosa.buscemi@regione.piemonte.it
CARONNA	Leonardo	Provincia autonoma di Trento	Trento	0461.496444	0461.496422	leonardo.caronna@provincia.tn.it
CICALESE	Luigi	Regione Campania	Napoli	081.7963077	081.7963203	l.cicalese@regione.campania.it
COLOMBO	Aldo	Regione Lombardia	Milano	02.7654216	02.67655689	aldo.colombo@regione.lombardia.it
CICERONE	Paola	Regione Abruzzo	L'Aquila	0862.364509	0862.364558	paola.cicerone@regione.abruzzo.it
COSTA	Renato	Regione Siciliana	Palermo	091.7074026	091.7074017	rcosta@regione.sicilia.it
DANESE	Dario	Regione Friuli-Venezia Giulia	Trieste	040.3774513	040.3774513	dario.danese@regione.fvg.it
DE LUCA	Iolanda	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Roma	06.44125332	06.44123185	iolanda.deluca@mit.gov.it
DRAGHETTI	Leonardo	Regione Emilia-Romagna	Bologna	051.5278769	051.5276959	ldraghetti@regione.emilia-romagna.it
FEDRIZZI	Laura	Provincia Autonoma di Bolzano	Bolzano	0471.909076	0471.909073	laura.fedrizzi@asbz.it
FREPPA	Edmond	Regione Valle d'Aosta	Aosta	0165.272619	0165.272658	e.freppa@regione.vda.it
LIPPARINI	Stefano	Regione Emilia-Romagna	Bologna	051.5275543	051.5275319	slipparini@regione.emilia-romagna.it
MAHLKNECHT	Petra	Provincia Autonoma di Bolzano	Bolzano	0471.412510	0471.412519	
MANCA	Loredana	Regione Sardegna	Cagliari	070.6062031	070.6062031	lomanca@regione.sardegna.it
MANETTI	Stefano	Regione Toscana	Firenze	055.4384024	055.4384047	stefano.manetti@regione.toscana.it
MARCHI BARALDI	Ezio	Regione Emilia-Romagna	Bologna	051.5276085	051.5276019	ezmarchi@regione.emilia.romagna.it
MATTA	Marianna	Regione Piemonte	Torino	011.44322091	011.4322796	marianna.matta@regione.piemonte.it
MERINI	Alberto	Regione Umbria	Perugia	075.5042668	075.5042732	amerini@regione.umbria.it
PETTERLE	Nadia	Regione Valle d'Aosta	Aosta	0165.273369	0165.273271	n.petterle@regione.vda.it
PIERRI	Michele	Regione Marche	Ancona	071.5011711	071.50117339	michele.pierri@regione.marche.it
PISATURO	Annarosa	Regione Toscana	Firenze	055.4382281	055.4385364	annarosa.pisaturo@regione.toscana.it
PUCCI	Egidio	Regione Toscana	Firenze	055.4384043	055.4384047	egidio.pucci@regione.toscana.it
RISSO	Silvia	Regione Liguria	Genova	010.5484913	010.5484859	silvia.risso@regione.liguria.it
RIVIELLO	Rocco	Regione Basilicata	Potenza	0971.668445	0971.668467	rocco.riviello@regione.basilicata.it
RIZZUTO	Giuseppe	ITACA	Roma	06.6782620	06.6781759	g.rizzuto@itaca.org
SIMONCINI	Stefano	Regione Marche	Ancona	071.50117319	071.50117339	stefano.simoncini@regione.marche.it
TENGLER	Georg	Provincia autonoma di Bolzano	Bolzano	0471.412520	0471.412519	georg.tengler@provincia.bz.it
TERESI	Giancarlo	Regione Siciliana	Palermo	091.70720461	091.7072046	giancarlo.teresi@regione.sicilia.it
VECA	Bernadette	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Roma	06.44123386	06.44123185	bernadette.veca@mit.gov.it
VECLI	Penelope	ITACA	Parma	0521.7430896	0521.231833	pv@ventura-vecli.it
VENTURA	Federico	ITACA	Bologna	051.6337811	051.6337814	f.ventura@itaca.org
VITIELLO	Marcello	Regione Molise	Campobasso	0874.429790	0874.429766	appalti.mol.@gmail.com
ZAMPERETTI	Maria Pia	Regione Veneto	Venezia	041.2792425	041.2792256	mariapia.zamperetti@regione.veneto.it
ZINNO	Luigi	Regione Calabria	Catanzaro	0961.857467	0961.742399	l.zinno@regcal.it