



Associazione delle organizzazioni di ingegneria  
di architettura e di consulenza tecnico-economica



## **OICE/INFORMATTEL**

# **OSSERVATORIO MENSILE SUI BANDI DI GARA PUBBLICI PER SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, INIZIATIVE DI PROJECT FINANCING E APPALTI DI PROGETTAZIONE E LAVORI**

### **INDICE**

1) I risultati dell'Osservatorio fino al 30 aprile (sintesi)	pag. 2
2) Bandi di gara europei per servizi di ingegneria	" 14
3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria	
a) "sopra soglia" e "sotto soglia"	" 15
a1) sola progettazione, "sopra soglia" e "sotto soglia"	" 16
b) per classi di importo, in numero e percentuale	" 17
c) per settore	" 18
d) per stazione appaltante	" 19
e) per regione	" 20
f) elenco dei bandi di maggiore importo, pubblicati o non pubblicati nella gazzetta europea	" 21
g) Aggiudicazione gare italiane	" 27
4) Rilevazione iniziative in partenariato pubblico - privato (Bandi per project financing)	" 30
5) Bandi di gara di progettazione con lavori (Appalti concorso, integrati, di general contractor)	" 31
6) Azioni Oice per la correttezza dei bandi	" 32

A cura di Luigi Antinori responsabile dell'ufficio gare e banche dati OICE

**AGGIORNAMENTO AL 30 APRILE 2017**

Roma  
16 maggio 2017

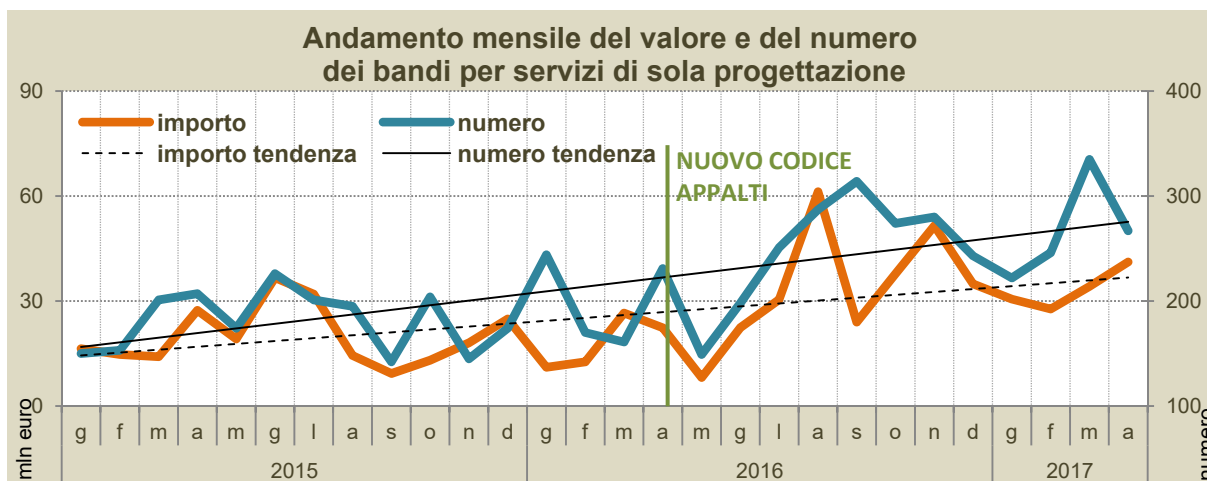
L'Osservatorio completo è visibile nel sito Internet dell'Oice [www.oice.it](http://www.oice.it)

## 1) I RISULTATI DELL'OSSERVATORIO FINO A MARZO 2017

### Sintesi

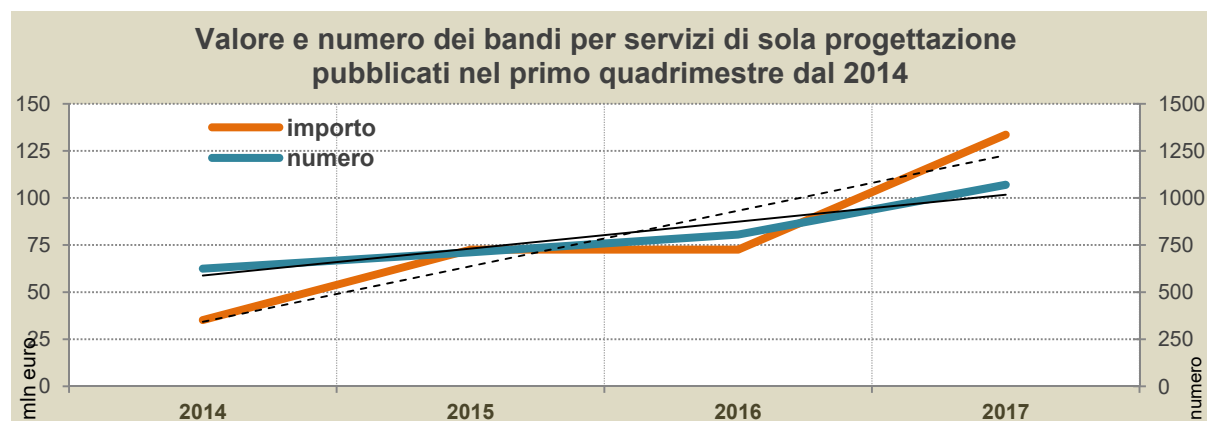
Le gare pubblicate in Italia nel mese di aprile 2017 per servizi di ingegneria e architettura sono state 500 per un importo complessivo di 78.113.799 euro. Rispetto al mese di aprile 2016 si rileva un incremento del 39,7% nel numero di bandi e un calo dello 0,4% nel loro valore.

Nei primi quattro mesi del 2017 le gare per servizi di ingegneria e architettura sono state 1.886, per un importo complessivo di 272.780.846 euro. Il confronto con il primo quadrimestre del 2016 mostra un incremento del 39,0% nel numero dei bandi e un calo dello 0,8% nel loro valore.



Dal mese di settembre 2016 pubblichiamo i dati sui bandi per servizi di sola progettazione che nel mese di aprile 2017 sono stati 267, per un valore di 41.150.467 euro, rispetto a aprile 2016 si è avuto un aumento del 15,6% in numero e dell'84,2% in valore.

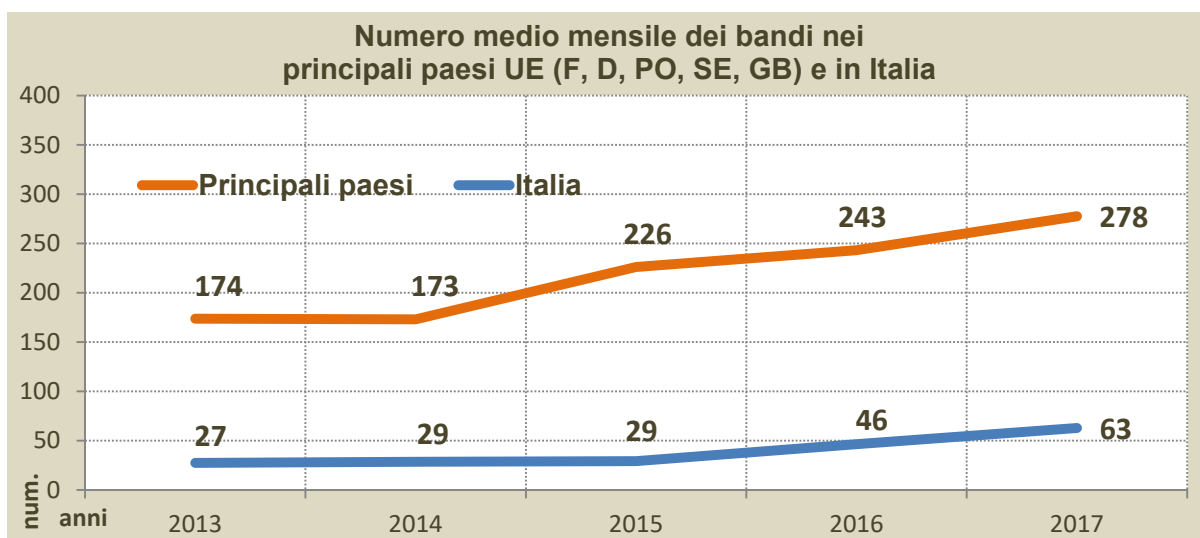
Nel primo quadrimestre del 2017 le gare per servizi di sola progettazione sono state 1.070 con un valore di 133.556.205 euro, rispetto ai primi quattro mesi del 2016 il numero sale del 32,8% e il valore dell'84,0%.



Dai dati si legge con chiarezza che all'entrata in vigore del nuovo codice degli appalti, dal mese di aprile 2016, ha fatto seguito una forte crescita sia in numero sia in valore. In particolare i dodici mesi da maggio 2016 ad aprile 2017 hanno fatto registrare, rispetto agli analoghi mesi del 2015, aumenti del 35,2% in numero e del 63,8% in valore.

Le gare indette nei paesi UE per servizi di ingegneria e rilevate dalla gazzetta comunitaria nel mese di aprile 2017 ammontano a 2.305, +8,0% rispetto al mese di aprile 2016. Tra queste quelle italiane sono 89, che crescono rispetto al mese di aprile 2016 del 122,5%, mentre il loro valore, 61.790.760 euro, cala del 6,3%.

Nel primo quadrimestre del 2017 le gare pubblicate dai paesi UE ammontano a 7.906 con un aumento del 15,7% rispetto ai primi quattro mesi del 2016. Tra queste quelle italiane sono 251 che, sempre rispetto al 2016, crescono dell'88,7% in numero; mentre il loro valore, 213.247.899 euro scende dell'8,0%.



### Iniziative in partenariato pubblico – privato

Project financing (art. 153 e succ. Codice Contratti Pubblici)

Sono 15 gli avvisi per sollecitare proposte da promotori pubblicati da stazioni appaltanti pubbliche nel mese di aprile 2017, 9 nello stesso mese del 2016.

Le gare su proposta del promotore sono state 13 (13 anche nel mese di aprile 2016); 2 aggiudicazioni rilevate, come nel mese di aprile 2016.

Concessioni di esecuzione e gestione (art. 143 e succ. Codice Contratti Pubblici)

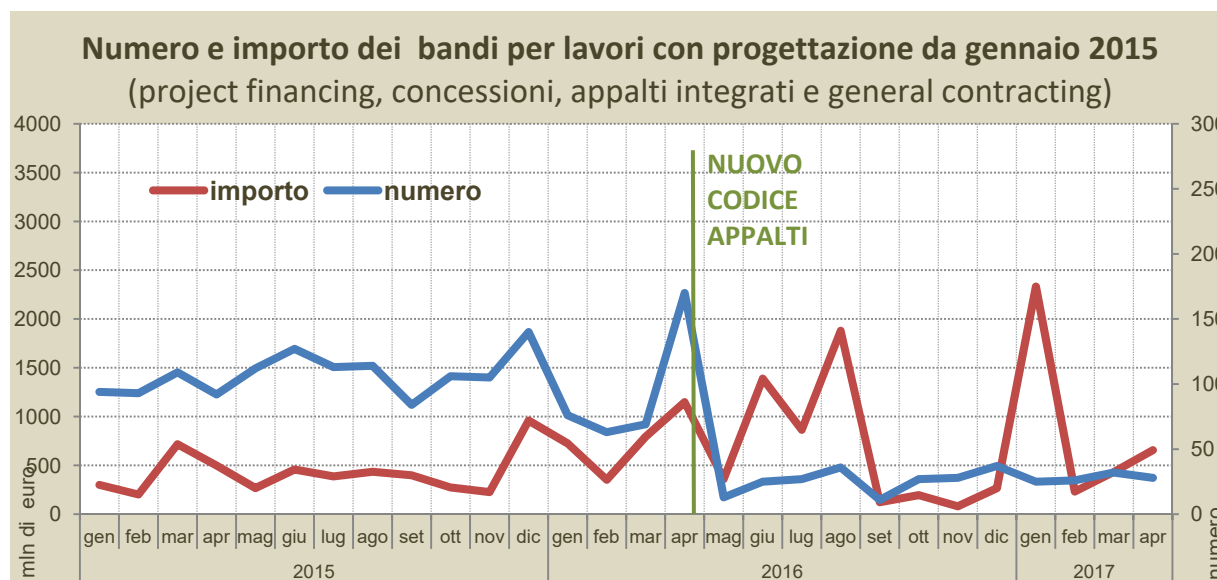
Sempre nel mese di aprile 2017 le gare per concessioni di esecuzione e gestione sono state 8, erano state 11 anche nel mese di aprile 2016.

### Gare per esecuzione di lavori pubblici con contenuti di progettazione<sup>1</sup>

Sono solo 6 le gare per appalti integrati rilevate nel mese di aprile, contro le 146 di aprile 2016. Il crollo degli appalti integrati è dovuto all'entrata in vigore, proprio alla fine del mese di aprile 2016, del nuovo codice degli appalti che ne limita molto l'utilizzo.

Nel mese di aprile è stato pubblicato un bando per general contracting, uno era stato pubblicato nel mese di gennaio.

Il numero degli altri bandi per lavori o servizi con contenuti di progettazione rilevato nel mese è stato di 16, era stato 1 nel mese di aprile 2016.



N.B. i picchi che si registrano nel grafico dell'importo dal mese di aprile 2016 corrispondono alla pubblicazione di bandi di rilevante importo per concessioni o contraente generale.

<sup>1</sup> I bandi per lavori con contenuti di progettazione sono divisi in tre classi: "appalti integrati", "general contracting" e "altri bandi per lavori o servizi con annessa progettazione". La terza classe raccoglie i bandi che richiedano con chiarezza anche servizi di ingegneria ma non possono essere inseriti nelle precedenti, ad esempio bandi per: costituzione di una STU; selezione di proposte di riqualificazione urbana; ricerca di soggetti sponsorizzatori per restauri; ricerca gestore area di protezione ambientale; "Global service" e "Facility management" ecc.

## **Appalti pubblici italiani per servizi di ingegneria ed architettura**

### **Numero ed importi delle gare di aprile**

Nel mese di aprile 2017 l'osservatorio Oice/Informatel, come già detto, ha registrato 500 avvisi di gara per un valore complessivo di 78.113.799 euro, con un valore medio a bando di 156.228 euro; di questi 89 sono i bandi pubblicati nella gazzetta comunitaria per un valore complessivo di 61.790.760 euro, rispetto al totale costituiscono il 17,8% in numero e il 79,1% in valore.

### **Confronto con aprile 2016**

Rispetto al mese di aprile 2016 si rileva un incremento del 39,7% nel numero delle gare e un calo dello 0,4% nel loro valore; il valore medio a bando è sceso del 28,7%. Il numero delle gare italiane pubblicate nella gazzetta comunitaria è aumentato del 122,5% e il loro valore è calato del 6,3%, la loro quota, rispetto al totale dei bandi, è passata dall'11,2 al 17,8% nel numero delle gare, mentre nel valore passa dall'84,1 al 79,1%.

### **Confronto con il precedente mese di marzo**

Il raffronto congiunturale con il precedente mese di marzo vede un calo del -8,9% nel numero e del 7,1% nel valore delle gare pubblicate; il valore medio a gara sale del 2,0%. Il numero delle gare soprasoglia aumenta del 43,5% e il loro valore scende del 9,0%.

### **Confronto tra il 2016 e il 2017**

Nel primo quadrimestre del 2017 si registrano 1.886 gare per un valore complessivo di 272.780.846 euro. Rispetto agli stessi mesi del 2016 si registra l'aumento del 39,0% nel numero delle gare e la diminuzione dello 0,8% nel loro valore.

### **Bandi per servizi di sola progettazione**

Nel mese di aprile 2017 i bandi per servizi di sola progettazione sono stati 267, per un valore di 41.150.467 euro, rispetto ad aprile 2016 si è avuto un aumento del 15,6% in numero e dell'84,2% in valore. Il numero delle gare pubblicate nella gazzetta europea sono state 36, con un valore di 29.312.584 euro; la loro quota rispetto al totale dei bandi, è passata dal 6,5 al 13,5% nel numero e dal 58,7 al 71,2% nel valore.

Nei primi quattro mesi del 2017 si registrano 1.070 gare per un valore complessivo di 133.556.205. Rispetto agli stessi mesi del 2016 si registra un aumento del 32,8% nel numero e dell'84,0% nel valore. Il valore medio a bando è cresciuto del 38,6%. Il numero dei bandi soprasoglia è aumentato del 116,1% ed il loro valore del 109,1%, la loro quota rispetto al totale dei bandi è passata dal 6,9 all'11,3% nel numero e dal 59,9 al 68,0% nel valore.

### **Le classi d'importo**

Il confronto nel numero delle gare tra i primi quattro mesi del 2017 e il 2016 per le gare di piccolo importo, riunite nella classe "sotto i 100.000 euro", mostra un aumento del 34,7%, nel 2016 in questa classe era raccolto l'84,8% dei bandi pubblicati, nel 2017 la percentuale scende all'82,2%. La classe "da 100.000 a 200.000 euro" sale del 93,4% e rispetto al numero totale dei bandi pubblicati, la percentuale passa dal 5,6% nel 2016 al 7,8% nel 2017. La classe dei bandi di grande importo "oltre 200.000 euro" cresce del 45,4% e, rispetto al numero totale dei bandi pubblicati, passa dal 9,6% del 2016 al 10,0% del 2017.

Sempre nel confronto tra il primo quadrimestre del 2017 e del 2016 ma in termini di valore, la classe "sotto i 100.000 euro" cresce del 42,9% e, rispetto al valore totale delle gare pubblicate, passa dal 10,5% del 2016 al 15,1% del 2017. La classe "da 100.000 a 200.000 euro" sale del 85,2%, e, rispetto al valore totale delle gare pubblicate, passa dal 4,1% del 2016 all'7,7% del 2017. La classe dei bandi di grande importo "oltre 200.000 euro" scende del 10,3%, e rispetto al valore totale delle gare pubblicate passa dall'85,4% del 2016 al 77,2% del 2017.

### **I settori**

Il maggior numero di gare pubblicate nel primo quadrimestre 2017 ha avuto per oggetto i servizi di assistenza, 380 gare +41,3% rispetto al 2016, seguono i servizi per opere edili (352 gare, +57,1%) ed i servizi di analisi e indagine (264 gare, -22,4%). In termini di valore i servizi di assistenza risultano al primo posto con 91,6 milioni di euro, -15,0%, seguiti dai servizi di analisi e indagine (39,3 milioni di euro, -52,5%) e dai servizi per opere edili (37,9 milioni di euro, +172,3%).

Nel mese di aprile 2017 i servizi di assistenza sono al primo posto per numerosità con 90 gare, +28,6% rispetto al mese di aprile 2016, seguiti dai servizi di analisi e indagine (86 gare, +36,5%) e dai servizi per opere edili (85 gare, +30,8%). In termini di valore i servizi di assistenza risultano al primo posto con 24,0 milioni di euro, -45,4% rispetto a aprile 2016, seguiti dai servizi per opere stradali (17,9 milioni di euro, +1181,4%) e dai servizi di analisi e indagine (10,1 milioni di euro, +38,0%).

### **Concorsi di progettazione**

Nei quattro mesi del 2017 i concorsi di progettazione rilevati nel 2017 sono stati 64 (+20,8% rispetto al 2016), per un valore dei premi di 2,1 milioni di euro (+139,1%). Rispetto al totale delle gare pubblicate i concorsi sono il 3,4% in numero e lo 0,8% in valore.

Tra i bandi del mese di aprile 16 hanno riguardato i concorsi di progettazione, erano stati 21 nel precedente mese di marzo e 14 nel mese di aprile 2016. Rispetto al totale delle gare pubblicate nel mese i concorsi sono il 3,2% in numero e lo 0,8% in valore.

### **Le stazioni appaltanti**

Le stazioni appaltanti più attive nei quattro mesi del 2017 sono state i Comuni con 1.098 gare, +26,4% rispetto ai primi quattro mesi del 2016, seguiti dai Concessionarie e privati sovvenzionati (268 gare, +54,0%) e da Amministrazioni dello Stato (111 gare, +22,0%). Al primo posto nella graduatoria per valore, sempre nel primo quadrimestre 2017, risultano le Concessionarie e privati sovvenzionati con 90,2 milioni di euro, -4,3% rispetto al 2016, seguite dalle Amministrazioni dello Stato (60,4 milioni di euro, +17,4%) e dai Comuni (57,0 milioni di euro, +6,0%).

Le stazioni appaltanti più attive nel mese di aprile 2017 sono state i Comuni con 290 gare +20,3% rispetto a aprile 2016, seguiti dalle Concessionarie e privati sovvenzionati (67 gare, +71,8%) e dalle Regioni (36 gare, +300,0%). Al primo posto nella graduatoria per valore risultano i Concessionarie e privati sovvenzionati con 22,7 milioni di euro, +101,7% rispetto a aprile 2016, seguite dalle Amministrazioni dello Stato (18,5 milioni di euro, +70,1%) e dai Comuni (17,1 milioni di euro, -18,9%)

### **Le regioni**

La regione in cui sono state pubblicate più gare nel primo quadrimestre del 2017 è la Lombardia con 322 gare, +65,1% rispetto al 2016, seguita da Campania (178 gare, +45,9%) e Sicilia (165 gare, +3,8%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Lazio con 82,5 milioni di euro, -25,6% rispetto al 2016, seguito dalla Campania (44,9 milioni di euro, +578,3%) e dalla Lombardia (28,2 milioni di euro, +44,4%).

La graduatoria di aprile 2017 vede al primo posto per numero di gare la Lombardia con 104 gare, +82,5% rispetto a aprile 2016, seguita dalla Campania (44 gare, +91,3%) e dalla Sicilia (42 gare, +110,0%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Lazio con 38,1 milioni di euro, 370,4% rispetto al 2016, seguito dalla Lombardia (8,4 milioni di euro, -22,7%) e Toscana (7,9 milioni di euro, +112,9%).

### **Le aree geografiche**

Nei primi quattro mesi del 2017 il Nord-Ovest guida la classifica di gare pubblicate con 486 gare, +71,7% rispetto al 2016, seguito dal Meridione (478 gare, +35,8%), Centro (344 gare, +66,2%), Isole (302 gare, +14,0%) e Nord-Est (276 gare, +10,4%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Centro con 101,1 milioni di euro, -14,7% rispetto al 2016, seguita dal Meridione (74,6 milioni di euro, +8,4%), Nord-Ovest (40,5 milioni di euro, +12,6%), Nord-Est (32,6 milioni di euro, -3,8%) e Isole (23,7 milioni di euro, +35,1%).

### **Le principali gare rilevate a aprile**

- Agenzia Spaziale Italiana (RM) — Affidamento del contratto per lo svolgimento di attività operative e di ingegneria legate alla «gestione del centro di geodesia spaziale di Matera» dell'ASI; con un importo di 14,3 milioni di euro di servizi.

- ANAS spa (RM) — Studi di fattibilità, servizi di consulenza, analisi - dg 03-17. - progettazione esecutiva relativa ai lavori di manutenzione straordinaria di ponti, viadotti e gallerie - 8 lotti; con un importo complessivo degli 8 lotti di 16,0 milioni di euro di servizi.
- Regione Toscana — Servizio di valutazione dei programmi europei 2014/2020: psr, por fse, por fesr e interreg Italia-Francia marittimo - suddiviso in 4 lotti ; con un importo complessivo per i 4 lotti di 4,3 milioni di euro di servizi.
- Giunta Regionale della Lombardia (MI) — Avviso di gara - financial management consultancy services - servizio di assistenza tecnica a regione Lombardia in qualità di autorità di gestione del programma di cooperazione interreg v-a Italia-Svizzera 2014/2020; con un importo di 1,4 milioni di euro di servizi.
- Scuola Superiore Sant'Anna (PI) — Avviso di gara - servizi di gestione di progetti di costruzione - servizi di progettazione di edifici - progettazione esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione del parco scientifico-tecnologico Sant'Anna in San Giuliano Terme (PI); con un importo di 1,3 milioni di euro di servizi.

## **Esiti dei bandi di gara nazionali**

### **Ribassi**

In base ai dati pervenuti al 30 aprile lo scostamento tra importo a base d'asta e valore di aggiudicazione, ribasso, per le gare pubblicate nel 2010 è il 41,7%, per quelle pubblicate nel 2011 scende al 39,2%. Per le gare pubblicate nel 2012 il ribasso cala ancora al 35,8%. Le gare pubblicate nel 2013 hanno raggiunto un ribasso medio del 36,0%, quelle pubblicate nel 2014 del 30,0%. Le gare pubblicate nel 2015 danno un ribasso medio del 39,9%. Le informazioni sulle gare pubblicate nel 2016 indicano un ribasso medio del 41,0%.

### **Tempi di aggiudicazione**

I tempi medi di aggiudicazione delle gare indette nel 2010, sempre in base ai dati pervenuti a aprile, sono stati pari a 211 giorni, per le gare pubblicate nel 2011 pari a 225 giorni, nel 2012 pari a 266 giorni, nel 2013 pari a 295 giorni, nel 2014 pari a 220 giorni, nel 2015 pari a 203 giorni. Le informazioni sul 2016 danno un tempo medio di aggiudicazione di 175 giorni.



## Appalti pubblici europei per servizi di ingegneria ed architettura

Il confronto tra i primi quattro mesi del 2017 e del 2016 vede un incremento del 15,7% nel numero complessivo dei bandi a livello europeo pubblicati dai paesi dell'UE nella gazzetta comunitaria: 7.906 nel 2017 contro 6.832 nel 2016.

Prima tra le nazioni la Francia con 2.333 gare, +17,4% rispetto al 2016, seguita da Germania (1.644 gare, +6,4%), Polonia (844, +21,6%), Svezia (381 gare, +23,3%), Gran Bretagna (350 gare, -7,4%). L'Italia con 251 gare (+88,7%) è solo al 8° posto.

Nei quattro mesi del 2017 la Francia risulta aver pubblicato il 29,5% del totale dei bandi apparsi sulla gazzetta comunitaria (al netto di quelli banditi dalla Commissione), la Germania il 20,8%, la Polonia il 10,7%, la Svezia il 4,8%, la Gran Bretagna il 4,4%. L'Italia solo il 3,2%.

Nel mese di aprile 2017 i bandi pubblicati nella gazzetta comunitaria dai vari paesi europei sono stati 2.305, nel mese di aprile 2016 i bandi erano stati 2.134, +8,0%. Al primo posto la Francia con 632 gare, seguita da Germania (502), Polonia (258), Svezia (109). L'Italia ha pubblicato 89 gare.

In aprile la Francia ha pubblicato il 27,4% del totale dei bandi apparsi sulla gazzetta comunitaria (al netto di quelli banditi dalla Commissione), seguita da Germania (21,8%), Polonia (11,2%), Svezia (4,7%). L'Italia il 3,9%.

## Appalti pubblici italiani di esecuzione con contenuti di progettazione

### Iniziative in partenariato – pubblico privato

**Project financing** (art. 153 e succ. Codice Contratti Pubblici).

#### Avvisi e sollecitazione di proposte da parte di promotori

Nei primi quattro mesi del 2017 gli avvisi per sollecitare proposte da promotori emessi dalle stazioni appaltanti pubbliche sono stati 46, di cui 26 con valore noto per 169.144.725 euro (nel 2016 30 avvisi, di cui 13 con valore noto per 704.249.651 euro).

Nel mese di aprile 2017 sono stati rilevati 15 avvisi di sollecitazione di proposte da promotori, di cui 7 con valore noto per 18.258.929 euro. Nel mese di aprile 2016 erano stati 9 gli avvisi rilevati, di cui 5 con valore noto per 691.116.917 euro.

#### Gare su proposta del promotore

Le gare su progetto del promotore rilevate nel primo quadrimestre del 2017 sono state 41 di cui 37 con valore noto per 505.965.711 euro (nel 2016 le gare erano state 39, di cui 35 con valore noto per 768.096.412 euro).

Nel mese di aprile 2017 le gare su progetto del promotore sono state 13, tutte con valore noto per 297.205.704 euro, nel mese di aprile 2016 erano state rilevate 13 gare, tutte con valore noto per 145.973.192 euro).

### **Aggiudicazioni**

Nei primi quattro mesi del 2017 abbiamo avuto notizia di 9 aggiudicazioni, di cui 1 con valore noto per 24.750.000 euro (nel 2016 7 aggiudicazioni, di cui 2 con valore noto per 3.069.660 euro).

Nel mese di aprile 2017 sono state rilevate 2 aggiudicazioni, nessuna con valore noto, nel mese di aprile 2016 erano state rilevate 2 aggiudicazioni, 1 con valore noto di 589.500 euro.

### **Concessioni di esecuzione e gestione (art. 143 e succ. Codice Contratti Pubblici)**

Nel primo quadrimestre del 2017 sono state 45 le gare rilevate per concessioni di esecuzione e gestione, di cui 35 con valore noto per 2.620.156.656 euro (nel 2016 41 gare, di cui 32 con valore noto per 228.091.942 euro).

Nel mese di aprile 2017 le gare per concessioni di esecuzione e gestione sono state 8, tutte con valore noto per 117.178.285 euro (nel mese di aprile 2016 rilevate 11 gare, di cui 9 con valore noto per 74.772.713 euro).

### **Appalti integrati, appalti concorso, general contracting e altro**

#### **Appalti integrati**

Nei primi quattro mesi del 2017 le gare rilevate per appalti integrati sono state 23, di cui 22 con valore noto per 450.854.833 euro (nel 2016 erano state 298 le gare, di cui 296 con valore noto per 2.023.837.771 euro).

Il valore dei servizi di ingegneria e architettura compreso nei bandi per appalti integrati pubblicati nei quattro mesi del 2017 è stato di 5,1 milioni di euro, -90,0% rispetto agli stessi mesi del 2016. Questo valore è ottenuto sommando il valore dei servizi dei bandi in cui è dichiarato con la stima del valore dei bandi in cui non è dichiarato. Il crollo degli appalti integrati è dovuto all'entrata in vigore, alla fine di aprile 2016, del nuovo codice degli appalti che ne limita molto l'utilizzo.

Nel mese di aprile 2017 sono 6 le gare rilevate per appalti integrati, tutte valore noto per 229.511.018 euro (nel mese di aprile 2016 erano state rilevate 146 gare, di cui 145 con valore noto per 927.337.337 euro).

#### **General contracting**

Nel mese di aprile 2017 è stato pubblicato 1 bando per general contracting, con un valore di 12.153.981 euro. Nei primi quattro mesi del 2017 sono stati pubblicati 2 bandi di gara con un valore complessivo di 75.978.981 euro.

### **Altri bandi di costruzione con contenuti di progettazione**

Nel primo quadrimestre del 2017 in numero delle gare per altri bandi per lavori o servizi con contenuti di progettazione è stato di 38, di cui 28 con valore noto di 772.195.385 euro (nel 2016 erano stati rilevati 17 bandi, di cui 16 con valore noto per 29.962.759 euro).

Il numero degli altri bandi per lavori o servizi con contenuti di progettazione pubblicati nel mese di aprile 2017 è stato di 16, di cui solo 9 con valore noto per 200.297.547 euro, nello stesso mese del 2016 era stata pubblicata 1 gare, con valore noto di 24.000 euro.

### **Azioni Oice per la correttezza delle procedure di affidamento**

Nel corso del mese di aprile l'Oice ha inviato 6 lettere di contestazione a stazioni appaltanti.

**1) AGENZIA DEL DEMANIO (VE):** procedura aperta per affidamento del servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nonché dei servizi consistenti nelle indagini complementari e nelle relazioni specialistiche, compresa l'archeologica, direzione lavori, finalizzato al miglioramento/adequamento sismico, efficientamento energetico e recupero funzionale di porzione dell'immobile ex caserma Tommaso Salsa sito in Treviso, Via T. Salsa 10 per permettere la ricollocazione della sede del comando della guardia di finanza.

**2) PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE PER LA LOMBARDIA E L'EMILIA ROMAGNA (MI):** affidamento dei servizi di ingegneria e architettura per gli interventi di adeguamento al DPR 230/2000 e di ampliamento della capacità ricettiva da eseguire presso la Casa di Reclusione di Verziano (BS).

**3) COMUNE DI IGLESIAS (CI):** servizi tecnici di progettazione esecutiva e direzione lavori coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativi all'intervento di Realizzazione del sito di raccolta nella valle del Rio San Giorgio in località "Casa Massidda".

**4) UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO- BICOCCA (MI):** procedura aperta per la conclusione di un accordo quadro, per la prestazione di servizi di verifica ed assistenza al RUP ai fini della validazione dei progetti.

**5) COMUNE DI SPOLETO (PG):** servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, misura e contabilità relativo agli interventi sulle strutture per la riparazione e miglioramento sismico di immobili facenti parte del monastero della Stella.

**6) REGIONE PUGLIA:** gara Comunitaria per l'affidamento della "Predisposizione dei piani di laminazione sulle grandi dighe regionali e redazione dei relativi Piani di Emergenza Dighe".