



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



CONFINDUSTRIA

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 28 febbraio (sintesi)	pag. 2
2) Bandi di gara europei per servizi di ingegneria	“ 13
3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria	
a) “sopra soglia” e “sotto soglia”	“ 14
b) sola progettazione, "sopra soglia" e "sotto soglia"	“ 15
c) per classi di importo, in numero e percentuale	“ 16
d) per settore	“ 17
e) per stazione appaltante	“ 18
f) per regione	“ 19
g) aggiudicazione gare italiane	“ 20
4) Rilevazione iniziative in partenariato pubblico - privato (Bandi per project financing)	“ 26
5) Bandi di gara di progettazione con lavori (Appalti concorso, integrati, di general contractor)	“ 27
6) Azioni Oice per la correttezza dei bandi	“ 28

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

AGGIORNAMENTO AL 28 FEBBRAIO 2019

Roma
19 marzo 2019

L'Osservatorio completo è visibile nel sito Internet dell'Oice www.oice.it

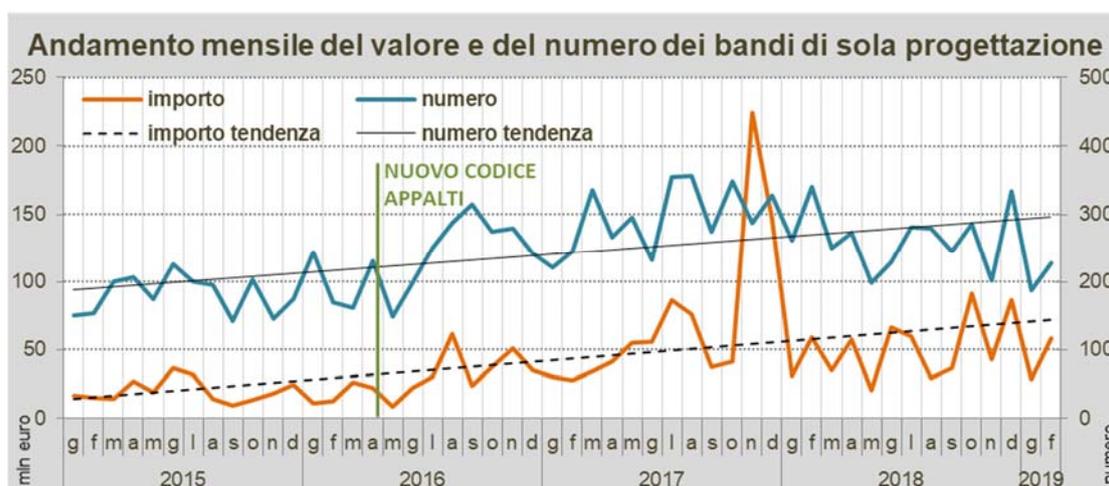
OICE - via Flaminia 388 00196 Roma tel: 0680687248 fax 068085022 email: info@oice.it web: www.oice.it

1) I RISULTATI DELL'OSSERVATORIO FINO A FEBBRAIO

Sintesi

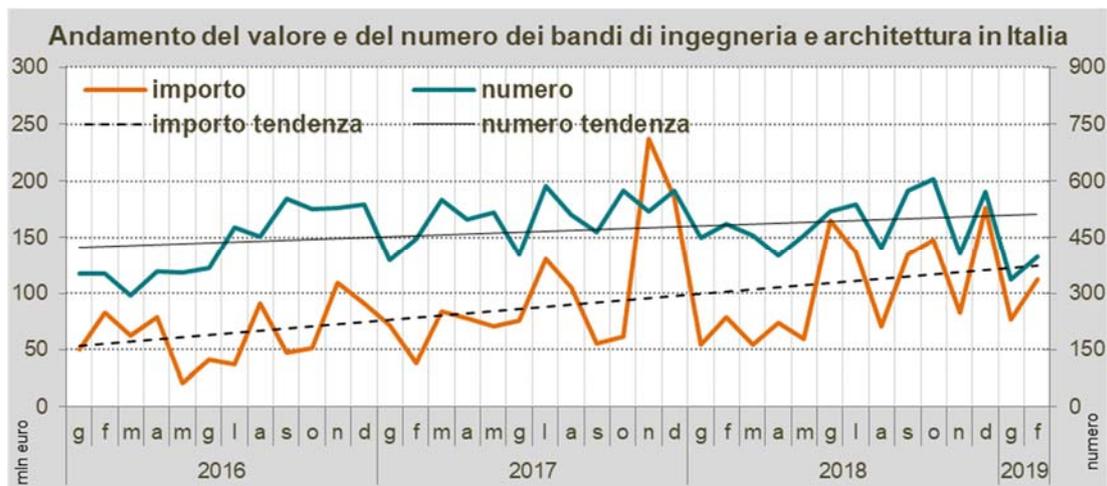
I bandi per servizi di sola progettazione pubblicati nel mese di febbraio sono stati 227, per un importo di 58.120.554 euro, il confronto con febbraio 2018 vede calare del 33,2% il numero dei bandi e dell'1,1% nel loro valore. Rispetto al precedente mese di gennaio 2018 il numero sale del 20,7% e il valore del 101,2%.

Nel primo bimestre del 2019 i bandi per servizi di sola progettazione sono state 415 con un valore di 87.008.218 euro, rispetto ai primi due mesi del 2018 il numero scende del 30,9% e il valore del 3,0%.



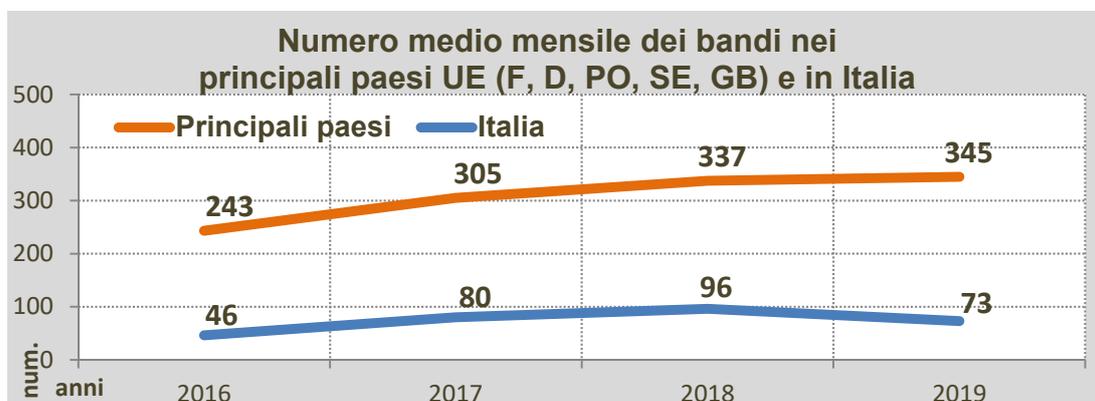
Nel mese di febbraio le gare pubblicate per tutti i servizi di ingegneria e architettura sono state 397 per un importo complessivo di 112.008.553 euro, il confronto con il mese di febbraio 2018 vede un calo nel numero delle gare del 18,5% ma un incremento nel valore del 41,4%. Il confronto con il precedente mese di gennaio mostra una crescita nel numero delle gare del 17,5% e nel valore del 45,5%.

Nei primi due mesi del 2019 le gare per servizi di ingegneria e architettura sono state 735, per un importo complessivo di 188.991.148 euro. Il confronto con i primi due mesi del 2018 mostra un calo del 21,6% nel numero dei bandi e un incremento del 41,2% nel loro valore.

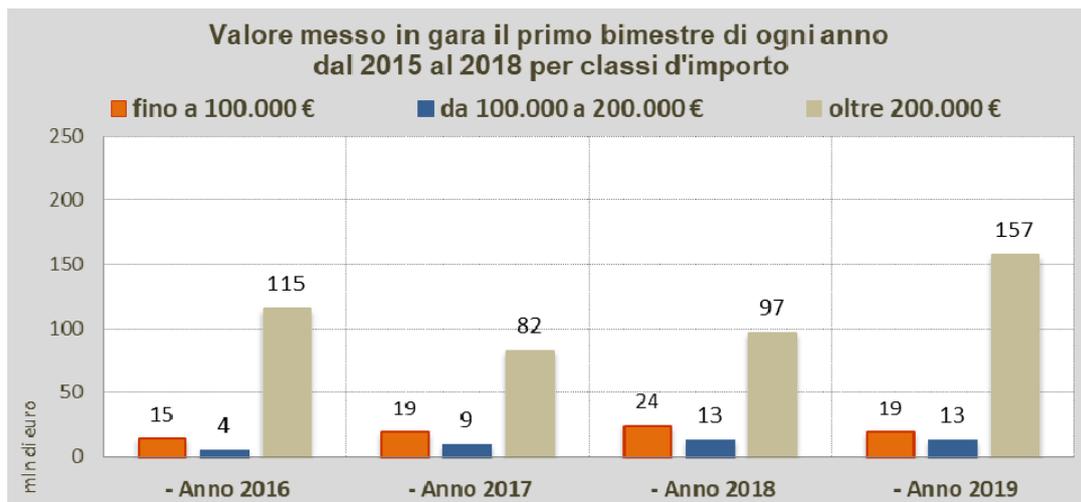


Le gare indette nei paesi UE per servizi di ingegneria e rilevate dalla gazetta comunitaria nel mese di febbraio 2019 ammontano a 2.627, +16,7% rispetto a febbraio 2018 e +17,3% rispetto a gennaio 2019. Tra queste quelle italiane sono 77, +24,2% rispetto a febbraio 2018, con un valore di 80.916.656 euro, che cresce del 49,5%.

Nei primi due mesi del 2019 le gare pubblicate nella gazetta comunitaria dai paesi UE ammontano a 4.867 con un aumento del 16,6% rispetto ai primi due mesi del 2018. Tra queste quelle italiane sono 146 che, sempre rispetto al 2018, crescono del 30,4% in numero, mentre il loro valore, 138.754.968 euro cresce del 49,5%.



Nella divisione per classi d'importo dei bandi per tutti i servizi di ingegneria e architettura, nel primo bimestre 2019 la classe oltre i 200.000 euro raccoglie 157.168.548 euro, come sempre la maggior parte del valore dei bandi pubblicati.



Iniziative in partenariato pubblico – privato

Project financing (art. 183 e succ. Codice Contratti Pubblici)

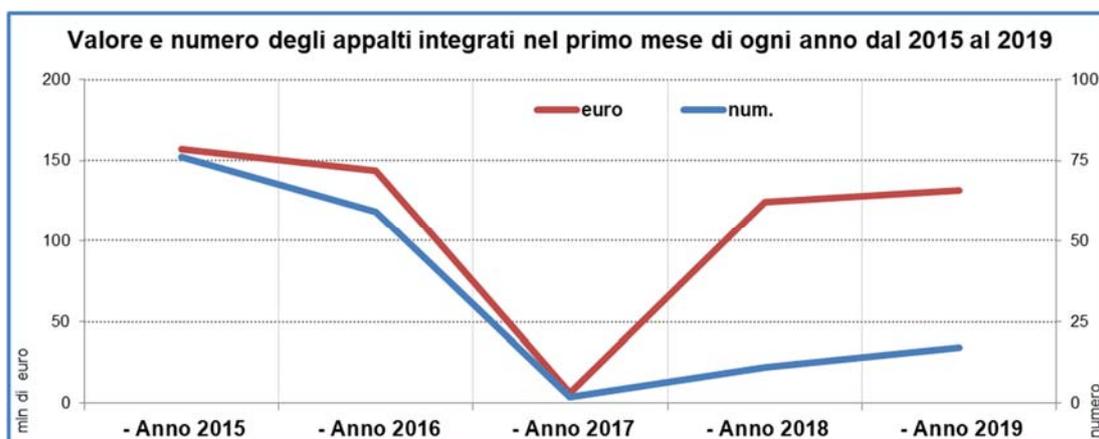
Nel mese di febbraio sono 9 le gare per la ricerca di promotori su proposta dell'Amministrazione, 11 nel mese di febbraio 2018. Le gare su proposta del promotore sono state 29 (16 nel mese di febbraio 2018); 6 le aggiudicazioni rilevate (6 anche nel mese di febbraio 2018).

Concessioni di esecuzione e gestione (art. 164 e succ. Codice Contratti Pubblici)

Sempre nel mese di febbraio le gare per concessioni di esecuzione e gestione sono state solo 6, erano state 14 nel mese di febbraio 2018.

Gare per esecuzione di lavori pubblici con contenuti di progettazione¹

Sono 8 le gare per appalti integrati rilevate nel mese di febbraio, 6 nel mese di febbraio 2018.



¹ 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 febbraio

Nel mese di febbraio 2019 l'osservatorio Oice/Informatel, come già detto, ha registrato 387 avvisi di gara per un valore complessivo di 112.008.553 euro, con un valore medio a bando di 282.137 euro; di questi 77 sono i bandi pubblicati nella gazzetta comunitaria per un valore complessivo di 80.916.656 euro, rispetto al totale costituiscono il 19,4% in numero e il 72,2% in valore.

Confronto con febbraio 2018

Rispetto al mese di febbraio 2018 si rileva un calo del 18,5% nel numero delle gare ma un incremento del 41,4% nel loro valore; il valore medio a bando è aumentato del 73,4%. Il numero delle gare italiane pubblicate nella gazzetta comunitaria è aumentato del 24,2% e il loro valore è aumentato del 37,0%, la loro quota, rispetto al totale dei bandi, è passata dal 12,7 al 19,4% nel numero delle gare, mentre nel valore dal 76,4 al 72,2%.

Confronto con il precedente mese di gennaio

Il raffronto congiunturale con il precedente mese di gennaio vede un aumento del 17,5% nel numero e del 45,5% nel valore delle gare pubblicate; il valore medio a gara sale del 23,9%. Il numero delle gare soprasoglia aumenta dell'11,6% e il loro valore del 39,9%.

Confronto tra il 2018 ed il 2019

Nei primi due mesi del 2019 si registrano 735 gare per un valore complessivo di 188.991.148 euro. Rispetto agli stessi mesi del 2018 si registra un calo del 21,6% nel numero delle gare ma una crescita del 41,2% nel loro valore. Il valore medio a bando è aumentato dell'80,2%. Il numero dei bandi soprasoglia è aumentato del 30,4% ed il loro valore del 49,5%, la loro quota rispetto al totale dei bandi è passata dall'11,9 del 2018 al 19,9% del 2019 mentre nel valore è passata dal 69,3% al 73,4%.

Bandi per servizi di sola progettazione

Nel mese di febbraio 2019 i bandi per servizi di sola progettazione sono stati 227, per un valore di 58.120.554 euro, rispetto a febbraio 2018 si è avuto un calo del 33,2% in numero e dell'1,1% in valore. Il numero delle gare pubblicate nella gazzetta europea sono state 61 con un valore di 51.556.138 euro; la loro quota rispetto al totale dei bandi, è passata dal 15,0 al 26,9% nel numero e dal 61,8 all'88,7% nel valore.

Nei primi due mesi del 2019 si registrano 415 gare per un valore complessivo di 87.008.218 euro. Rispetto agli stessi mesi del 2018 si registra un calo del 30,9% nel numero e del 3,0% nel valore. Il valore medio a bando è cresciuto del 40,5%. Il numero dei bandi soprasoglia è aumentato del 27,2% ed il loro valore del 33,5%, la loro quota rispetto al totale dei bandi è passata dal 13,3% al 24,6% nel numero e dal 59,8 all'82,2% nel valore.

Le classi d'importo

Il confronto nel numero delle gare tra i primi due mesi del 2019 e il 2018 per le gare di piccolo importo, riunite nella classe "sotto i 100.000 euro", mostra un calo del 32,9%, nel 2018 in questa classe era raccolto il 78,8% dei bandi pubblicati, nel 2019 la percentuale scende al 67,5%. La classe "da 100.000 a 200.000 euro" scende del 2,2% e rispetto al numero totale dei bandi pubblicati, la percentuale passa dal 9,8% nel 2018 al 12,2% nel 2019. La classe dei bandi di grande importo "oltre 200.000 euro" cresce del 39,3% e, rispetto al numero totale dei bandi pubblicati, passa dal 11,4 del 2018 al 20,3% del 2019.

Sempre nel confronto tra i primi due mesi del 2019 e il 2018 ma in termini di valore, la classe "sotto i 100.000 euro" cala del 22,2% e, rispetto al valore totale delle gare pubblicate, passa dal 18,1% del 2018 al 9,9% del 2019. La classe "da 100.000 a 200.000 euro" sale dello 0,3% e, rispetto al valore totale delle gare pubblicate, passa dal 9,7 al 6,9%. La classe dei bandi di grande importo "oltre 200.000 euro" sale del 62,9% e rispetto al valore totale delle gare pubblicate passa dal 72,2 all'83,2%.

I settori

Il maggior numero di gare pubblicate nei primi due mesi del 2019 ha avuto per oggetto i servizi per opere edili, 172 gare +8,9% rispetto al 2018, seguono i servizi di assistenza (123 gare, -43,1%) ed i servizi per opere di edilizia scolastica (88 gare, -15,4%). In termini di valore i servizi di assistenza risultano al primo posto con 61,1 milioni di euro, +627,6% rispetto al 2018, seguiti dai servizi per opere edili (31,4 milioni di euro +125,4%) e dai servizi per opere di impiantistica (29,3 milioni di euro, +1189,0%).

Nel mese di febbraio 2019 le gare più numerose sono state quelle per servizi per opere edili, 90 gare +8,4% rispetto al 2018, seguono i servizi per analisi ed indagine (59 gare, -30,6%) ed i servizi di assistenza (58 gare, -27,5%). In termini di valore i servizi di analisi e indagine risultano al primo posto con 30,5 milioni di euro, +681,3% rispetto al 2018, seguiti dai servizi per opere di impiantistica (29,1 milioni di euro, +3196,2%) e dai servizi per opere edili (13,6 milioni di euro, +66,6%).

Concorsi di progettazione

Nei due mesi del 2019 i concorsi di progettazione rilevati sono stati 23 (+28,1% rispetto al 2018), per un valore dei premi di 1,8 milioni di euro (+111,6%). Rispetto al totale delle gare pubblicate i concorsi sono il 3,1% in numero e l'1,0 in valore.

Tra i bandi del mese di febbraio 10 hanno riguardato i concorsi di progettazione, erano stati 13 nel precedente mese di gennaio, 15 a febbraio 2018. Rispetto al totale delle gare pubblicate i concorsi sono il 2,5% in numero e lo 0,1% in valore.

Le stazioni appaltanti

Le stazioni appaltanti più attive nel primo bimestre del 2019 sono state i Comuni con 442 gare, -15,5% rispetto ai primi due mesi del 2018, seguiti dai Concessionarie e privati sovvenzionati (95 gare, -26,9%) e dalle Amministrazioni dello Stato (50 gare, -18,0%). Al primo posto nella graduatoria per valore, sempre nei primi due mesi del 2019, risultano le Concessionarie e privati sovvenzionati con 89,7 milioni di euro, +122,6% rispetto al 2018, seguite dai Comuni (39,3 milioni di euro, +36,8%) e dalle Amministrazioni dello Stato (27,3 milioni di euro, +9,3%).

Le stazioni appaltanti che hanno pubblicato più bandi nel mese di febbraio 2019 sono stati i Comuni con 227 gare, -10,6% rispetto a febbraio 2018, seguiti dai Concessionarie e privati sovvenzionati (58 gare, -9,4%) e dalle Amministrazioni dello Stato (35 gare, -5,4%). Al primo posto nella graduatoria per valore risultano i Concessionari e privati sovvenzionati con 56,4 milioni di euro, +84,0% rispetto a febbraio 2018, seguite dalle Amministrazioni dello Stato (21,2 milioni di euro, -11,6%) e dai Comuni (18,0 milioni di euro, +21,7%).

Le regioni

La regione in cui sono state pubblicate più gare nei primi due mesi del 2019 è la Lombardia con 104 gare, -39,9% rispetto al 2018, seguita da Sicilia (99 gare, +25,3%) e Lazio (88 gare, +15,8%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Lazio con 22,3 milioni di euro, +25,2% rispetto al 2018, seguito dalla Lombardia (23,4 milioni di euro, 99,1%) e dalla Puglia (18,9 milioni di euro, +111,6%).

La graduatoria di febbraio 2019 vede al primo posto per numero di gare la Lombardia con 58 gare, -66,5% rispetto a febbraio 2018, seguita dalla Sicilia (59 gare, -25,3%) e Lazio (39 gare, -48,7%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Lazio con 33,4 milioni di euro, -24,9% rispetto al 2018, seguito da Puglia (17,2 milioni di euro, +92,5%) e Liguria (14,8 milioni di euro, +1869,0%).

Le aree geografiche

Nei primi due mesi del 2019 il Meridione guida la classifica di gare pubblicate con 195 gare, -25,3% rispetto al 2018, seguito dal Centro (161 gare, -6,4%), dal Nord-Ovest (159 gare, +243,3%), Isole (132 gare, -5,0%) e Nord-Est (88 gare, -29,0%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Centro con 68,8 milioni di euro, +24,3% rispetto al 2018, seguito dal Nord-Ovest (51,7 milioni di euro, -7,3%), Meridione (35,4 milioni di euro, +44,5%), dalle Isole (20,7 milioni di euro, -19,8%) e Nord-Est (12,2 milioni di euro, -5,7%).

Le principali gare rilevate a febbraio

- Presidenza del Consiglio dei Ministri, Commissario ricostruzione viadotto Polcevera — Coordinamento progettuale, direzione lavori, controllo qualità e supporto alla struttura commissariale e servizi di verifica della progettazione preventiva e in corso d'opera dell'appalto o degli appalti pubblici dei lavori di demolizione e ricostruzione del viadotto Polcevera; con un importo di 14 milioni di euro di servizi.
- Aeroporti di Puglia s.p.a. (BA) — Servizi ed attività volte a gestire, supportare, sviluppare ed evolvere il sistema ict di aeroporti di Puglia s.p.a. al fine di adeguare l'attuale infrastruttura ict di adp, riferita a tutti gli scali, alle normative gdpr e cybersecurity nonché dotare la stessa infrastruttura di tecnologie e servizi avanzati necessari per affrontare i piani di crescita e le future innovazioni; con un importo di 13,4 milioni di euro di servizi.
- Terna rete Italia (RM) — Redazione del progetto per autorizzazione piano tecnico delle opere e/o redazione del progetto esecutivo, necessari alla realizzazione di nuove opere elettriche at e aat - in 11 lotti; con un importo complessivo per gli 11 lotti di 28,9 milioni di euro di servizi.
- Società Metropolitana Acque Torino s.p.a. (TO) — servizi di progettazione architettonica - affidamento di servizi di ingegneria per la realizzazione dell'acquedotto della valle orco - in tre lotti; con un importo complessivo per i 3 lotti di 7,1 milioni di euro di servizi.
- Università degli Studi di Perugia (PG) — Accordo quadro servizi per servizi di architettura e di ingegneria, con il quale intende affidare servizi di ingegneria che non saranno svolti all'interno dell'Università - in 3 lotti; con un importo complessivo per i tre lotti di 6,0 milioni di euro di servizi.

Esiti dei bandi di gara nazionali

Ribassi

In base ai dati pervenuti a febbraio lo scostamento tra importo a base d'asta e valore di aggiudicazione, ribasso, per le gare pubblicate nel 2015 arriva al 40,1%. Le gare pubblicate nel 2016 hanno raggiunto un ribasso medio del 42,7%, quelle pubblicate nel 2017 hanno un ribasso medio del 39,9%. Le informazioni sulle gare pubblicate nel 2018 danno un ribasso è del 40,4%.

Tempi di aggiudicazione

I tempi medi di aggiudicazione delle gare indette nel 2015, sempre in base ai dati pervenuti a febbraio, sono stati pari a 227 giorni, nel 2016 sono pari a 268 giorni, nel 2017 223 giorni. I

primi dati delle gare pubblicate nel 2018 danno una media del numero dei giorni dalla pubblicazione del bando alla sua aggiudicazione di 158 giorni.

Appalti pubblici europei per servizi di ingegneria ed architettura

Il confronto tra i primi due mesi del 2019 e del 2018 vede un incremento del 16,6% nel numero complessivo dei bandi a livello europeo pubblicati dai paesi dell'UE nella gazzetta comunitaria: 4.867 nel 2019 contro 4.173 nel 2018.

Prima tra le nazioni la Germania con 1.274 gare, +30,8% rispetto al 2018, seguita da Francia (1.262 gare, +17,4%), Polonia (508, +2,0%), Svezia (237 gare, +9,4%), Spagna (210 gare, +9,4%). L'Italia con 146 gare (+30,4%) è solo al 7° posto.

Nei due mesi del 2019 la Germania risulta aver pubblicato il 26,2% del totale dei bandi apparsi sulla gazzetta comunitaria (al netto di quelli banditi dalla Commissione), la Francia il 25,9%, la Polonia il 10,4%, la Svezia il 4,9%, la Spagna il 4,3%. L'Italia solo il 3,0%.

Nel mese di febbraio 2019 i bandi pubblicati nella gazzetta comunitaria dai vari paesi europei sono stati 2.627, nel mese di febbraio 2018 i bandi erano stati 2.252 (+16,7%). Al primo posto è la Francia con 700 gare, seguita da Germania (699), Polonia (257), Svezia (141). L'Italia è al settimo posto ed ha pubblicato solo 77 gare.

In febbraio la Francia ha pubblicato il 26% del totale dei bandi apparsi sulla gazzetta comunitaria (al netto di quelli banditi dalla Commissione), seguita da Germania (26%), Polonia (9,8%), Svezia (5,4%). L'Italia solo il 2,9%.

Appalti pubblici italiani di esecuzione con contenuti di progettazione

Iniziative in partenariato – pubblico privato

Project financing (art. 183 e succ. Codice Contratti Pubblici).

Gare per la ricerca del promotore su proposta dell'Amministrazione

Nei primi due mesi del 2019 le gare per la ricerca del promotore su proposta dell'Amministrazione sono state 19, di cui 13 con valore noto per 26.956.915 euro (nel 2018 21 gare di cui 13 con valore noto per 168.918.09 euro).

Nel mese di febbraio 2019 sono state rilevate 9 gare per la ricerca del promotore su proposta dell'Amministrazione, di cui 8 con valore noto per 12.654.173 euro. Nel mese di febbraio 2018 erano state 11, di cui 8 con valore noto per 158.189.651.

Gare su proposta del promotore

Le gare su progetto del promotore rilevate nei primi due mesi del 2019 sono state 51 di cui 39 con valore noto per 1.178.089.720 euro (nel 2018 le gare erano state 28, di cui 24 con valore noto per 843.716.092 euro).

Nel secondo mese del 2019 le gare su progetto del promotore sono state 29, di cui 22 con valore noto per 1.078.450.090 euro, nel mese di febbraio 2018 erano state rilevate 16 gare, di cui 13 con valore noto per 801.630.051 euro).

Aggiudicazioni

Nei primi due mesi del 2019 abbiamo avuto notizia di 6 aggiudicazioni, di cui 4 con valore noto per 21.265.977 euro (nel 2018 11 aggiudicazioni, di cui 3 con valore noto per 12.524.664 euro).

Nel mese di febbraio 2019 sono state rilevate 3 aggiudicazioni, 2 con valore noto di 14.340.801 euro. Nel febbraio 2018 abbiamo avuto notizia di 6 aggiudicazioni, di cui 1 con valore per 2.981.575 euro.

Concessioni di esecuzione e gestione (art. 164 e succ. Codice Contratti Pubblici)

Nei primi due mesi del 2019 sono state 12 le gare rilevate per concessioni di esecuzione e gestione, di cui 10 con valore noto per 107.356.396 euro (nei primi due mesi del 2018 23 gare, di cui 17 con valore noto per 71.322.980 euro).

Nel mese di febbraio 2019 le gare per concessioni di esecuzione e gestione sono state 6, tutte con valore noto per 37.674.535 euro (nel mese di febbraio 2018 rilevate 14 gare, di cui 10 con valore noto per 26.559.803 euro).

Appalti integrati, appalti concorso, general contracting e altro

Appalti integrati

Nei primi due mesi del 2019 le gare rilevate per appalti integrati sono state 25, di cui 24 con valore noto per 173.906.964 euro (nel 2018 erano state 17 le gare, tutte con valore noto per 159.735.288 euro).

Il valore dei servizi di ingegneria e architettura compreso nei bandi per appalti integrati pubblicati nei due mesi del 2019 è stato di 4,6 milioni di euro, -16,4% rispetto agli stessi mesi del 2018. Questo valore è ottenuto sommando il valore dei servizi dei bandi in cui è dichiarato con una stima del valore dei bandi in cui non è dichiarato.

Nel mese di febbraio 2019 le gare rilevate per appalti integrati sono state 8, tutte con valore noto per 42.526.233 euro (nel mese di febbraio 2018 rilevate 6 gare, tutte con valore noto

per 35.572.165 euro). Il valore dei servizi di ingegneria e architettura compreso nei bandi per appalti integrati pubblicati nel mese di febbraio è stato di 2.7 milioni di euro, +111,9% rispetto a febbraio 2018.

Altri bandi di costruzione con contenuti di progettazione

Nei primi due mesi del 2019 in numero delle gare per altri bandi per lavori o servizi con contenuti di progettazione è stato di 15, tutti con valore noto per 237.884.921 euro (nel 2018 erano stati rilevati 19 bandi, di cui 16 con valore noto per 42.969.051 euro).

Il numero degli altri bandi per lavori o servizi con contenuti di progettazione rilevati nel mese di febbraio 2019 è stato di 4, tutti con valore noto per 202.178.314 euro (nel mese di febbraio 2018 rilevati 3 bandi, tutti con valore noto per 12.043.237 euro).

Azioni Oice per la correttezza delle procedure di affidamento

Nel corso del mese di febbraio l'Oice ha inviato 12 lettere di contestazione a stazioni appaltanti.

1) AGENZIA DEL DEMANIO (RM): servizio di verifica della vulnerabilità sismica, diagnosi energetica, rilievo geometrico, architettonico, tecnologico ed impiantistico da restituire in modalità BIM, e progettazione di fattibilità tecnico-economica da restituire in modalità BIM su beni immobili statali compresi nel territorio di competenza della Direzione Regionale Campania.

2) Fondazione I.R.C.C.S. «Istituto Nazionale dei Tumori» (MI): procedura aperta, ai sensi dell'articolo 60 del d.lgs 50/2016, per l'affidamento della verifica della vulnerabilità sismica, ai sensi dell'OPCM 3274/03 e s.m.i., su immobili di proprietà della fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori.

3) AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA S.p.A. (VE): servizi di ingegneria relativi alla direzione lavori ed al coordinamento di della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione delle opere di completamento della nuova autostazione di Montecchio Maggiore e collegamenti con la viabilità ordinaria dell'Autostrada A4.

4) COMUNE DI NAPOLI: affidamento dei servizi di ingegneria e architettura concernenti la "redazione della progettazione definitiva ed esecutiva, la verifica di vulnerabilità sismica (comprensiva di prove ed indagini), il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e la direzione operativa dei lavori" per l'intervento denominato "Riqualificazione dell'Ex Hotel Tiberio in Via Galileo Ferraris n. 159" finanziato nell'ambito dei "Patto per la città di Napoli".

5) SOCIETÀ METROPOLITANA ACQUE TORINO S.P.A. (TO): servizi di ingegneria per lavori di collettamento, depurazione e realizzazione della dorsale idrica Val Pellice- Lotto I.

6) UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II (NA): servizi di ingegneria e architettura di progettazione di fattibilità tecnico/economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinatore per la sicurezza in progettazione e supporto al RUP relativamente all'intervento denominato: "ANGEL.1807L - Lavori di parziale abbattimento e ricostruzione della palazzina sede del Dipartimento di Patologie Aviarie e di Clinica Medica a seguito del crollo verificatosi il 09/12/2015".

7) SOCIETÀ METROPOLITANA ACQUE TORINO S.P.A. (TO): avviso di gara - servizi di progettazione architettonica - affidamento di servizi di ingegneria per la realizzazione dell'acquedotto della Valle Orco- lotto 1 (progetto definitivo ed esecutivo, la relazione geologica, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione e la direzione lavori); avviso di gara - servizi di progettazione architettonica - affidamento di servizi di ingegneria per la realizzazione dell'acquedotto della Valle Orco - lotto 2 (progetto definitivo ed esecutivo, la relazione geologica, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione per la realizzazione dell'acquedotto della Valle Orco).

8) COMUNE DI MONZA: procedura aperta per appalto della progettazione integrale e coordinata, definitiva ed esecutiva, coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e relativa Direzione Lavori per il "Recupero e Restauro Edificio Ex Borsa, Via Boccaccio, Monza" edificio ad uso scolastico.

9) COMUNE DI TORRE ANNUNZIATA (NA): affidamento di servizi di ingegneria e architettura relativi a progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento in materia di sicurezza e salute nella fase di progettazione (c.s.p .), inerenti agli interventi di "riqualificazione urbanistica".

10) COMUNE DI PALERMO: procedura aperta affidamento del servizio di redazione del progetto definitivo, esecutivo, del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ex D.Lgs. 81/08, della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione ex D.Lgs. 81/08. Patto per il sud della Città di Palermo - Completamento dei lavori di costruzione del raddoppio della circonvallazione di Palermo - 211 stralcio - Lotto B da via Altofonte a via Belgio. {prog. Ex Agensud 32/8/B) - Lavori per lo svincolo di via Perpignano.

11) EMILIAMBIENTE SPA (PR): esecuzione della fornitura/servizio ad oggetto: "Attività specialistiche d'ingegneria per l'elaborazione del piano fognario delle reti dei comuni di Busseto, Colorno, Fidenza, Fontanellato, Polesine Zibello, Roccabianca, San Secondo Parmense, Sissa Trecasali, Soragna e Torrile, mediante modellazione idraulica".

12) ASST OVEST MILANESE - LEGNANO (MI): incarico di direzione dei lavori, contabilità e misura dei lavori, liquidazione, direzione operativa e assistenza al collaudo e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori (art. 90 comma 4 d.lgs. 81/2008) degli interventi relativi alla razionalizzazione area chirurgica (B.O., Rianimazione ed Utic) ed area Materno-Infantile (ostetricia e ginecologia) presso lo Stabilimento Ospedaliero di Magenta.