



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**

|   |               |
|---|---------------|
| <b>1) I risultati dell'Osservatorio fino al 31 agosto (sintesi)</b>                                   | <b>pag. 2</b> |
| <b>2) Bandi di gara europei per servizi di ingegneria</b>   | <b>“ 11</b>   |
| <b>3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria</b>  |               |
| a) “sopra soglia” e “sotto soglia”  | “ 12          |
| b) sola progettazione, "sopra soglia" e "sotto soglia"  | “ 13          |
| c) per classi di importo, in numero e percentuale   | “ 14          |
| d) per settore  | “ 15          |
| e) per stazione appaltante  | “ 16          |
| f) per regione  | “ 17          |
| g) aggiudicazione gare italiane   | “ 18          |
| <b>4) Rilevazione iniziative in partenariato pubblico - privato<br/>(Bandi per project financing)</b> | <b>“ 25</b>   |
| <b>5) Bandi di gara di progettazione con lavori<br/>(Appalti integrati, general contractor)</b>       | <b>“ 26</b>   |
| <b>6) Azioni Oice per la correttezza dei bandi</b>  | <b>“ 27</b>   |

**di Luigi Antinori  
con la collaborazione di Alessandra Giordani**

**AGGIORNAMENTO AL 30 AGOSTO 2022**

Roma  
14 settembre 2022

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

## 1) I RISULTATI DELL'OSSERVATORIO FINO A AGOSTO 2022

## Sintesi

## Andamento delle gare per PNRR: ott-dic 2021 --- gen-ago 2022

| Tipologia di affidamento                              | Numero       |              | Valore dei servizi |                      | Valore dei lavori    |                       |
|---|--------------|--------------|--------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
|   | ott-dic 2021 | gen-ago 2022 | ott-dic 2021       | gen-ago 2022         | ott-dic 2021         | gen-ago 2022          |
| Bandi di progettazione                                | 12           | 308          | 27.489.404         | 71.355.379           | 307.785.045          | 1.601.747.450         |
| Bandi di progettazione e direzione lavori             | 24           | 661          | 2.662.849          | 1.129.287.521        | 17.552.238           | 5.825.906.900         |
| Bandi con altri servizi di architettura e ingegneria  | 34           | 268          | 64.599.402         | 438.290.686          | 30.500.000           | 1.952.496.446         |
| Bandi di appalti integrati - lavori con progettazione | 10           | 200          | 90.606.798         | 591.918.495          | 3.877.578.723        | 9.226.784.227         |
| <b>Totale</b>   | <b>80</b>    | <b>1.437</b> | <b>185.358.453</b> | <b>2.230.852.081</b> | <b>4.233.416.006</b> | <b>18.606.935.024</b> |

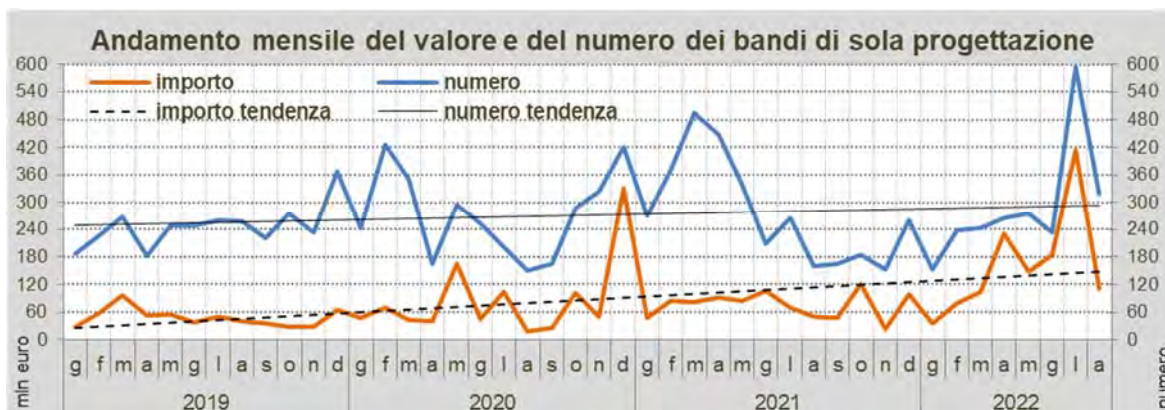
**Nel mese di ottobre 2021 abbiamo iniziato l'analisi delle gare per PNRR rilevando il lento avvio nell'ultimo trimestre del 2021, in cui sono state rilevate in totale 80 gare, con un valore dei servizi di 185,4 milioni e un valore dei lavori di 4.233,4 milioni, e la grande espansione negli otto mesi del 2022, in cui le gare rilevate sono state 1.437, con un valore dei servizi di 2.230,8 milioni e un valore dei lavori di 18.606,9 milioni, che ha prodotto il boom del 2022 nel mercato dei servizi di architettura e ingegneria.**

## Appalti pubblici italiani per servizi di ingegneria ed architettura

**Dall'analisi dei bandi del mese di agosto rileviamo che per servizi di sola progettazione** ne sono stati pubblicati 319 per 18,3 milioni, nel precedente mese di luglio i bandi sono stati 593 per 413,8 milioni, il valore mensile massimo dal 2014, che ad agosto calano del 46,2% in numero e del 72,9% in valore; rispetto a agosto 2021 le gare crescono del 100,6% in numero e del 125,7% in valore. **Le gare per servizi di progettazione pubblicate sulla gazzetta europea** sono state 108, tra questi bandi nessuna aggiudicazione al prezzo più basso.

**I bandi per accordi quadro per servizi di progettazione sono stati 23**, per 40,4 milioni di euro, pari al 7,21 % del numero e al 35,9% del valore del totale dei bandi del mese. Nel mese di luglio gli accordi quadro sono stati 84 per 283,2 milioni di euro, il 14,2% del numero e il 68,4% del valore totale.

**Nei primi otto mesi del 2022 sono stati pubblicati per servizi di sola progettazione 2.317** bandi con un valore di 1.309,7 milioni di euro, -9,2% in numero ma +112,9% in valore sui primi otto mesi del 2021.

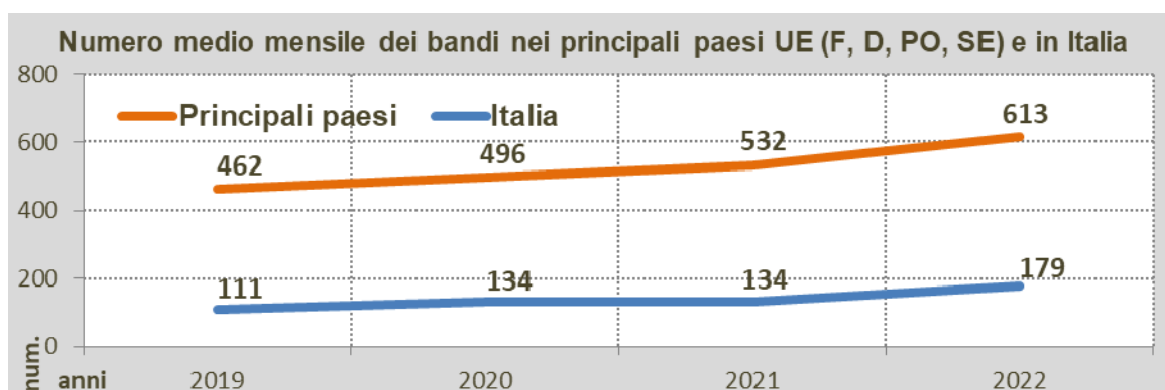


**Cresce a agosto il mercato di tutti i servizi di ingegneria e architettura**, infatti nel mese le gare sono state 442, con un valore di 265,9 milioni di euro, nel precedente mese di luglio le gare sono state 839 (-47,3% in agosto), con un valore di 1.154,6 milioni di euro, come per la sola progettazione anche in tutto il mercato dei servizi di ingegneria in luglio si è toccato il massimo storico. Il confronto con agosto 2021 vede crescere il numero del 60,7% e il valore del 151,4%. Le gare pubblicate nella gazzetta comunitaria sono state 180.

**I primi otto mesi del 2022 si chiudono con 3.572 bandi** con un valore di 3.115,9 milioni di euro, rispetto ai primi otto mesi del 2021 il numero scende del 18,7% ma il valore cresce del 116,3%.



**I bandi per accordi quadro per tutti i servizi di architettura e ingegneria nel mese di agosto sono stati 60**, con un valore di 113,3 milioni di euro, nel mese di luglio anche per questi bandi si è toccato un massimo storico: 185 gare per 873,0 milioni di euro.



**Nel mese di agosto 2022 le gare pubblicate nella gazzetta comunitaria dai paesi UE** sono state 3.702 con un incremento del 30,5% rispetto al mese di agosto 2021. Tra queste quelle italiane sono 180 che, sempre rispetto a agosto 2021, crescono del 111,8% in numero, mentre il loro valore, 197,1 milioni di euro, cresce del 114,9%.

**Gli otto mesi del 2022 si chiudono con 30.276 gare pubblicate, con una crescita del 18,3% sui primi otto mesi del 2021.**

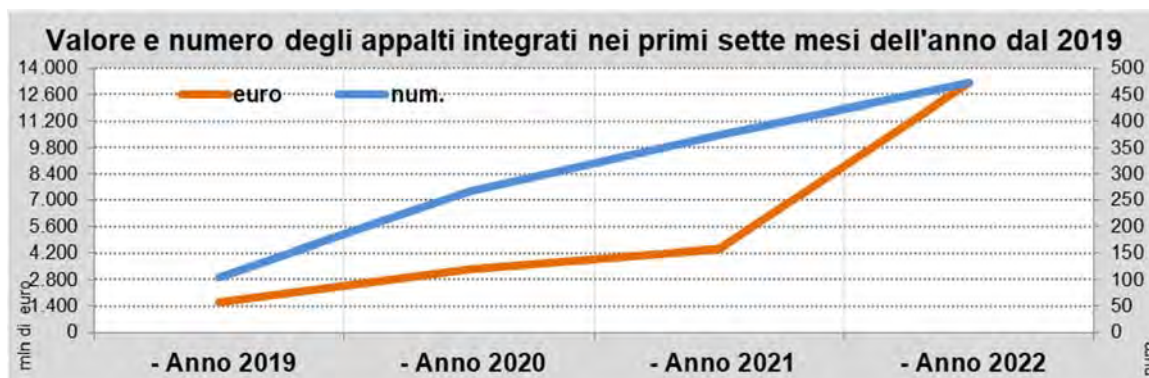
#### Iniziative in partenariato pubblico – privato

**Nel mese di agosto sono 9 gli avvisi di ricerca promotori**, 7 nel mese di luglio e 2 nel mese di agosto del 2021. Le gare su proposta del promotore sono state 44 (35 nel mese di luglio e 43 nel mese di agosto 2021). Nel mese di agosto nessuna aggiudicazione rilevata (8 nel mese di luglio e 5 nel mese di agosto 2021).

Nel mese di agosto 1 **gara rilevata per concessioni di esecuzione e gestione**, 1 in luglio, 3 nel mese di agosto del 2021.

#### Gare per appalti integrati

I bandi per appalti integrati rilevati nel mese di agosto sono stati 66, con un valore di 814,2 milioni di euro, nel mese di luglio anche per questi bandi si è toccato un massimo storico: 129 gare per 5.942,2 milioni di euro. Rispetto al mese di agosto 2021, il numero dei bandi è cresce del 37,5% ma il valore cala del 44,7%.



## Bandi per tutti i servizi di ingegneria e architettura

### Le classi d'importo

Il confronto nel numero delle gare tra i primi otto mesi del 2022 e del 2021 per le gare di piccolo importo, riunite nella classe "sotto i 100.000 euro", mostra un calo del 41,2%, nel 2021 in questa classe era raccolto il 53,5% dei bandi pubblicati, nel 2022 la percentuale è al 38,6%. La classe "da 100.000 a 200.000 euro" scende del 40,4% e rispetto al numero totale dei bandi pubblicati, la percentuale passa dal 21,3% nel 2021 al 15,6% nel 2022. La classe dei bandi di grande importo "oltre 200.000 euro" sale del 47,4% e, rispetto al numero totale dei bandi pubblicati, passa dal 25,3% del 2021 al 45,8% del 2022.

Sempre nel confronto tra il primo quadrimestre del 2022 e il 2021 ma in termini di valore, la classe "sotto i 100.000 euro" cala del 40,4% e, rispetto al valore totale delle gare pubblicate, passa dal 6,3% del 2021 al 1,7% del 2022. La classe "da 100.000 a 200.000 euro" scende del 40,0% e, rispetto al valore totale delle gare pubblicate, passa dal 9,3% al 2,6%. La classe dei bandi di grande importo "oltre 200.000 euro" sale del 145,3% e rispetto al valore totale delle gare pubblicate passa dall'84,4% al 95,7%.

### I settori

Il maggior numero di gare pubblicate nel mese di agosto 2022 ha avuto per oggetto i servizi per opere edili, 120 gare, +90,5% rispetto a agosto 2021, seguono i servizi per opere stradali (71 gare, +163,0%) e i servizi per opere ambientali (61 gare, +79,4%). In termini di valore i servizi per opere stradali risultano al primo posto con 72,5 milioni di euro, +882,3% rispetto a agosto 2021, seguiti dai servizi per opere di edilizia sanitaria (46,3 milioni di euro, +160,2%) e dai servizi per opere di edilizia scolastica (35,6 milioni di euro +313,9%).

Il maggior numero di gare pubblicate nei primi otto mesi del 2022 ha avuto per oggetto i servizi di per opere edili, 913 gare +8,8% rispetto al 2021, seguono i servizi per edilizia scolastica (537 gare, -3,8%) ed i servizi per assistenza (473 gare, -25,3%). In termini di valore i servizi per opere di edili risultano al primo posto (642,2 milioni di euro, +174,5%) rispetto al 2021, seguiti dai servizi per edilizia sanitaria (599,2 milioni di euro, +527,8%) e dai servizi di assistenza (588,0 milioni di euro +301,9%).

### Concorsi di progettazione e di idee

Nei otto mesi del 2022 i concorsi di progettazione e di idee rilevati sono stati 416 (+502,9% rispetto al 2021), per un valore dei premi di 151,3 milioni di euro (+1.984%). Rispetto al totale delle gare pubblicate i concorsi sono il 11,6% in numero e il 4,9% in valore.

### Le stazioni appaltanti

Le stazioni appaltanti che hanno pubblicato più bandi nel mese di agosto 2022 sono stati i Comuni con 238 gare, +78,9% rispetto a agosto 2021, seguiti dalle Regioni (42 gare, +320,0%) e dalle Concessionarie (40 gare, +33,3%). Al primo posto nella graduatoria per

valore risultano le Concessionarie con 68,4 milioni di euro, +295,2% su agosto 2021, seguite dalle Regioni (60,1 milioni di euro, +977,2%) e dai Comuni (52,3 milioni di euro, +169,5%).

Le stazioni appaltanti più attive nei primi otto mesi del 2022 sono state i Comuni con 1.448 gare, -44,9% rispetto ai primi otto mesi del 2021, seguiti dalle Amministrazioni dello Stato (826 gare, +124,5%) e dalle Concessionarie (355 gare, -40,2%). Al primo posto nella graduatoria per valore, sempre nei primi otto mesi del 2022, risultano le Amministrazioni dello Stato con 1.732 milioni di euro, +738,5% rispetto al 2021, seguite dalle Concessionarie (521,2 milioni di euro, -13,9%) e dalle Regioni (387,3 milioni di euro, +210,3%).

### **Le regioni**

La graduatoria delle gare di agosto 2022 vede al primo posto per numero la Campania con 63 gare, +28,6% rispetto a agosto 2021, seguita dalla Sicilia (43 gare, +48,3%) e Puglia (38 gare, +153,3%). La graduatoria per valore vede al primo posto la Puglia con 47,1 milioni di euro, +541,3% rispetto a agosto 2021, seguito dal Veneto (45,1 milioni di euro, +208,1%) e Campania (25,9 milioni di euro, +115,6%).

La regione in cui sono state pubblicate più gare nei primi otto mesi del 2022 è la Lombardia con 384 gare, -37,0% sul 2021, seguita dal Lazio (349 gare, -25,6%) e Campania (300 gare, -42,3%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Lazio con 481,9 milioni di euro, +12,0% rispetto al 2021, seguito dalla Lombardia con 286,2 milioni di euro, +44,0% rispetto al 2021 e Puglia (244,4 milioni di euro, +185,5%).

### **Le aree geografiche**

Nei primi otto mesi del 2022 il Meridione guida la classifica per gare pubblicate con 990, -29,8% rispetto al 2021, seguito dal Centro (830 gare, -1,7%) e Nord-Ovest (709 gare, -20,5%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Centro con 951,0 milioni di euro +85,4% rispetto ai primi otto mesi del 2021, seguito dal Meridione (773,0 milioni di euro, +170,5%) e Nord-Ovest (570,1 milioni di euro, +104,1%).

### **Le principali gare rilevate a agosto**

- **Autostrade per l'Italia (RM)** — servizi di ingegneria e architettura per la progettazione, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (csp) e la direzione lavori (dl), afferenti i lavori di manutenzione da eseguirsi sulla rete autostradale affidata in concessione ad autostrade per l'italia s.p.a. in 8 lotti; con un importo complessivo dei 8 lotti di 40,4 milioni di euro di servizi.

- **Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona (SA)** – servizio di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione del nuovo complesso ospedaliero san Giovanni di dio e Ruggi d'Aragona; con un importo complessivo di 13,7 milioni di euro di servizi.



- **Comune di Genova** – servizio di integrazione del progetto di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva, compreso il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, per la realizzazione skymetro - prolungamento della linea metropolitana in val Bisagno; con un importo di 9,6 milioni di euro di servizi.

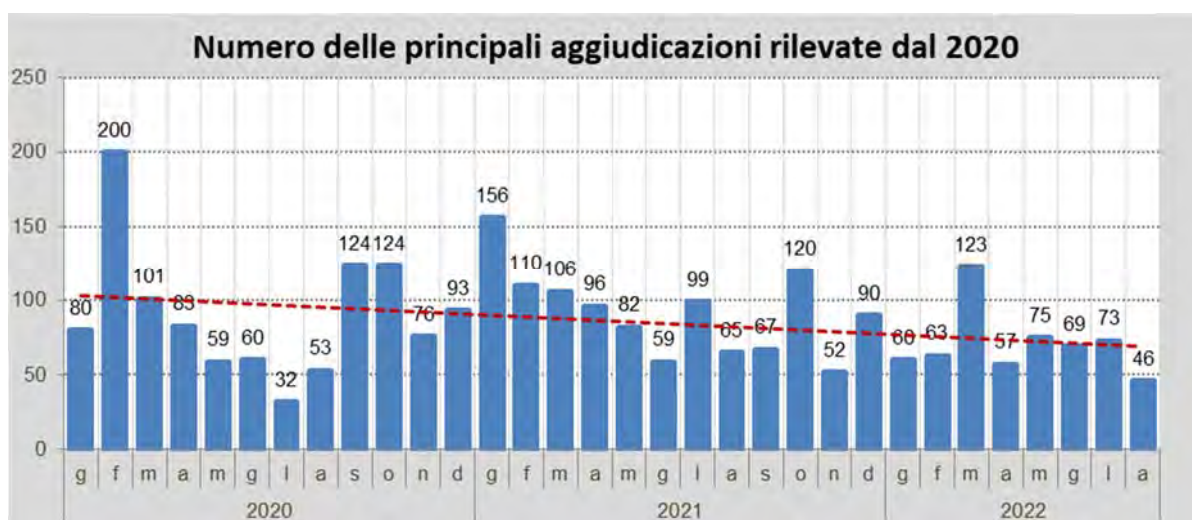
- **Regione Liguria** – affidamento del servizio di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione della nuova sede politecnica - polo ingegneria in Erzelli (GE); con un importo di 9,3 milioni di euro di servizi.

- **Autostrade per l'Italia (RM)** — servizio di sicurezza nelle gallerie e relative nomine di responsabile esterno (rsg) e del suo sostituto (srsg) per la sicurezza delle gallerie ai sensi del d.lgs. 264/06 in 4 lotti; con un importo complessivo dei 4 lotti di 2,8 milioni di euro di servizi.

## Esiti dei bandi di gara nazionali

### Numero delle principali aggiudicazioni rilevate

Il numero delle gare aggiudicate rilevate mostra una tendenza calante. La media mensile del numero di aggiudicazioni nel 2018 è stata di 61, nel 2019 di 55, la media nel 2020 è stata di 90 aggiudicazioni, nel 2021 di 92. Nel 2022 la media mensile delle aggiudicazioni è di 71.



### Tempi di aggiudicazione

I tempi medi di aggiudicazione delle gare indette nel 2018, sempre in base ai dati pervenuti fino ad luglio, sono stati pari a 306 giorni, per le gare del 2019 pari a 287 giorni, le gare del 2020 aggiudicate danno un ritardo di 240 giorni. Le gare aggiudicate nel 2021 danno un ritardo di 167 giorni. Le informazioni prime sulle gare aggiudicate nel 2022 danno un ritardo di 93 giorni.

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

Nel mese di agosto 2022 i bandi pubblicati nella gazzetta comunitaria dai vari paesi europei sono stati 3.702, +30,5% rispetto al mese di agosto 2021. Al primo posto è Germania con 1.217 gare, seguita da Francia (635), Polonia (413). L'Italia è al quinto posto con 180 gare.

Il confronto tra i primi otto mesi del 2022 e del 2021 vede un aumento del 18,3% nel numero complessivo dei bandi a livello europeo, pubblicati dai paesi dell'UE nella gazzetta comunitaria: 25.586 nel 2021 contro 30.276 nel 2022.

Nei primi otto mesi del 2022 è prima tra le nazioni la Germania con 8.663 gare, +12,1% rispetto al 2021, seguita da Francia (6.558 gare, +7,0%), Polonia (3.409, +84,3%), l'Italia con 1.435 gare (+36,8%) è al quinto posto.

Nei primi otto mesi del 2022 la Germania risulta aver pubblicato il 28,6% del totale dei bandi apparsi sulla gazzetta comunitaria (al netto di quelli banditi dalla Commissione), la Francia il 21,7%, la Polonia l'11,3%, l'Italia solo il 4,7%.

## **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**

Nel mese di agosto 2022 sono stati rilevati 9 avvisi per la ricerca del promotore su proposta dell'Amministrazione, solo 1 con valore noto di 762.743 euro. Nel mese di agosto 2021 erano stati 2, nessuno con valore noto.

Nei primi otto mesi del 2022 le gare per la ricerca del promotore su proposta dell'Amministrazione sono state 193, di cui 6 con valore noto per 34,0 milioni di euro (nel 2021 62 gare di cui 2 con valore noto per 4,6 milioni di euro).

#### **Gare su proposta del promotore**

Nel mese di agosto 2022 sono state rilevate 44 gare su proposta del promotore, di cui 29 con valore noto per 805,5 milioni di euro. Nel mese di agosto 2021, erano state 102, di cui 28 con valore noto per 1.198 milioni di euro.

Le gare su progetto del promotore rilevate nei primi otto mesi del 2022 sono state 348 di cui 317 con valore noto per 16.146 milioni di euro (nel 2021 le gare erano state 441, di cui 265 con valore noto per 5.424 milioni di euro).

#### **Aggiudicazioni project financing**

Nel mese di agosto 2022 non sono state rilevate aggiudicazioni, a agosto 2021 erano state 5, di cui 4 con valore noto per 31,5 milioni di euro.



Negli otto mesi del 2022 abbiamo avuto notizia di 23 aggiudicazioni, di cui 16 con valore noto per 253,2 milioni di euro (nel 2021 44 aggiudicazioni, di cui 37 con valore noto per 398,8 milioni di euro).

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

Nel mese di agosto 2022 è stata pubblicata 1 gara per concessioni di esecuzione e gestione con valore noto per 1,1 milioni di euro, a agosto 2021 erano state 3, con valore noto per 19,8 milioni di euro.

Nei primi otto mesi del 2022 abbiamo avuto notizia di 23 gare per concessioni di esecuzione e gestione di cui 11 con valore noto per 515,7 milioni di euro, nei otto mesi del 2021 erano state 125, di cui 117 con valore noto, per 158,0 milioni di euro.

### **Appalti integrati, appalti concorso, general contracting e altro<sup>1</sup>**

#### **Appalti integrati**

Nel mese di agosto 2022 le gare rilevate per appalti integrati sono state 66, tutte con valore complessivo dei lavori di 814,2 milioni di euro e con un importo dei servizi compresi stimato in 22,2 milioni di euro. Rispetto al mese di agosto 2021 il numero è salito del 37,5% e il valore è calato del 44,7%.

Nei primi otto mesi del 2022 le gare rilevate per appalti integrati sono state 473, 472 con valore noto per 13.251 milioni di euro (nel 2021 erano state 373 le gare, 370 con valore noto per 4.396 milioni di euro).

Il valore dei servizi di ingegneria e architettura compreso nei bandi per appalti integrati pubblicati nei otto mesi del 2022 è stato di 746,9 milioni di euro, +611,5% rispetto agli stessi mesi del 2021. 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.

#### **General contracting**

Nel mese di agosto non è stata pubblicata nessuna gara di general contractor.

---

<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.

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

Nel mese di agosto 2022 sono state pubblicate 5 gare per altri bandi per lavori o servizi con un valore di 82,5 milioni di euro. Nel mese di agosto 2021 erano stati pubblicati 4 bandi, tutti con valore noto per 253,6 milioni di euro.

Nei primi otto mesi del 2022 in numero delle gare per altri bandi per lavori o servizi con contenuti di progettazione è stato di 33, 31 con valore noto per 1.011 milioni di euro (nel 2021 erano stati rilevati 18 bandi, di cui 16 con valore noto per 321,3 milioni di euro).

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

**Nel mese di agosto l'Oice ha inviato 6 lettere di contestazione a stazioni appaltanti.**

**1) Regione Basilicata:** procedura aperta per l'affidamento della "progettazione integrata strategica finalizzata al trasferimento della risorsa idrica ad uso irriguo" – affidamento progettazione definitiva/esecutiva.

**2) Acque Veronesi S.c. a r.l.:** procedura aperta per l'affidamento della progettazione definitiva, Direzione Lavori, contabilità e liquidazione, C.S.P. e C.S.E. per realizzazione dell'adduttrice per l'interconnessione idrica tra Belfiore e Verona Est.

**3) Azienda Sanitaria Locale Roma 6 - Albano Laziale (RM):** procedura aperta per l'affidamento dell'incarico di "Progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione dei Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione degli Interventi di potenziamento e sviluppo, adeguamento antincendio e di adeguamento sismico del Blocco A – PO San Giuseppe di Marino (Viale XXIV Maggio, 00047 Marino RM)".

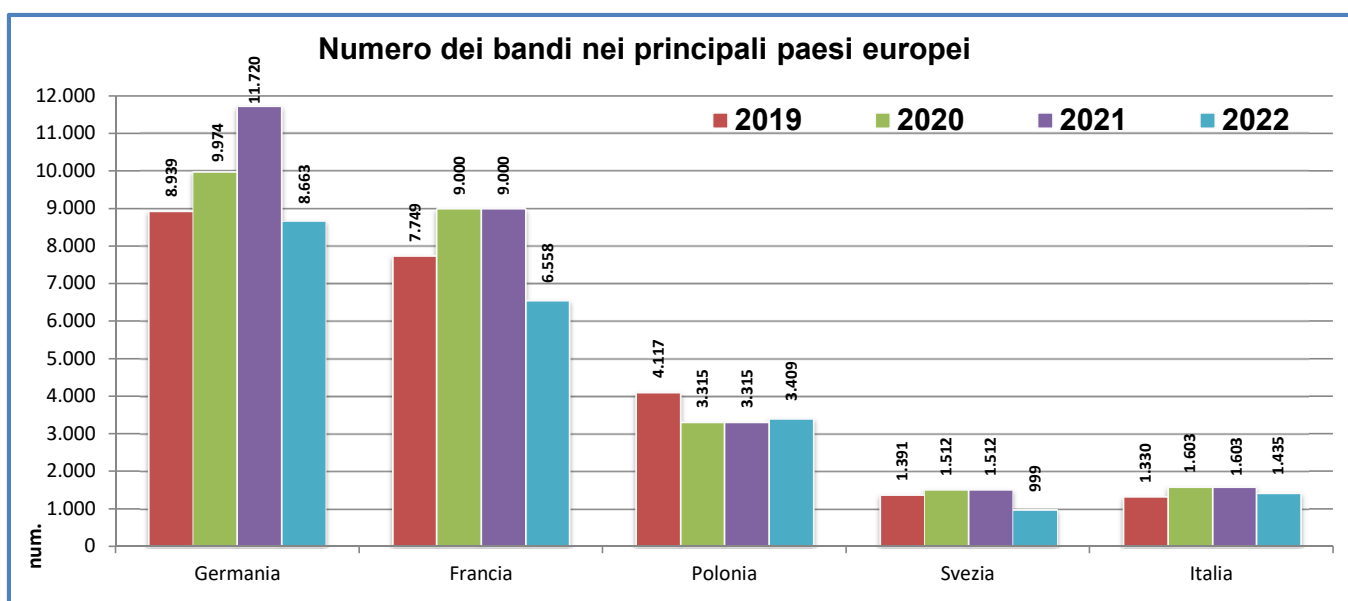
**4) Agenzia del Demanio (RM):** affidamento della "redazione del progetto di fattibilità economica per l'intervento di restauro/rifunzionalizzazione dell'ex Carcere femminile di Perugia.

**5) So.Re.Sa. S.p.A. (RM):** procedura aperta per l'affidamento del servizio di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione del nuovo complesso ospedaliero San Giovanni Di Dio e Ruggi d'Aragona.

**6) Consorzio di Bonifica Integrale Vallo di Diano e Tanagro (SA):** procedura aperta per l'affidamento dei servizi di "progettazione definitiva, Studi specialistici multidisciplinari, Indagini e rilievi in sito, Prove di Laboratorio, Servizi accessori di progettazione partecipata, Assistenza nei procedimenti autorizzativi del progetto di Regolazione dei deflussi della parte alta del Bacio Idrografico del fiume Tanagro e utilizzo delle acque in agricoltura: Progetto Diga Casalbuono e Schema Idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui de Vallo di Diano, dell'Alto Bussento e della Piana del Sele – 1° Lotto".

2) Bandi di gara europei per servizi di ingegneria  
 Numero dei bandi pubblicati da ciascun paese nella gazzetta comunitaria

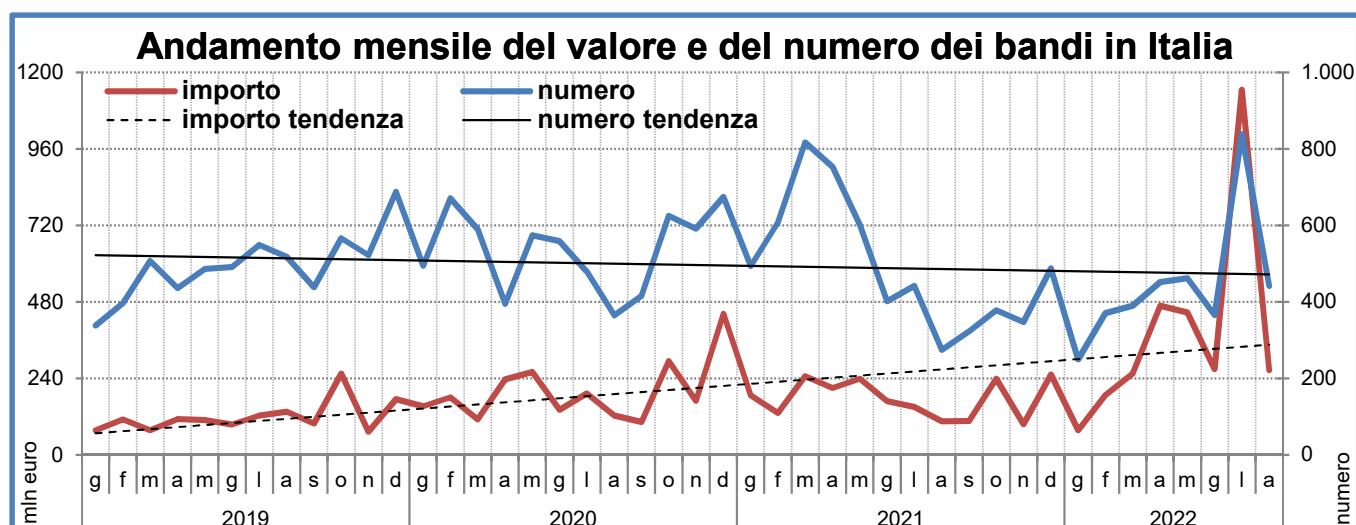
| Paesi                    | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |                 |              | 2022            |              |              |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
|                          |               |               |               |               | totale anno   | primi otto mesi | agosto       | primi otto mesi | luglio       | agosto       |
| Commissione UE           | 32            | 35            | 42            | 23            | 20            | 17              | 5            | 24              | 1            | 11           |
| Austria                  | 430           | 396           | 555           | 671           | 672           | 438             | 55           | 473             | 65           | 79           |
| Belgio                   | 606           | 539           | 789           | 917           | 881           | 570             | 53           | 632             | 108          | 72           |
| Danimarca                | 308           | 281           | 343           | 366           | 478           | 300             | 22           | 314             | 60           | 22           |
| Finlandia                | 365           | 405           | 507           | 479           | 573           | 343             | 28           | 393             | 29           | 30           |
| Francia                  | 7.060         | 7.008         | 7.749         | 7.377         | 9.000         | 6.131           | 526          | 6.558           | 1.074        | 635          |
| Germania                 | 5.853         | 7.023         | 8.939         | 9.974         | 11.720        | 7.725           | 1.046        | 8.663           | 1.314        | 1.217        |
| Grecia                   | 81            | 125           | 158           | 261           | 313           | 203             | 31           | 281             | 41           | 48           |
| Irlanda                  | 307           | 365           | 505           | 645           | 760           | 483             | 42           | 711             | 127          | 99           |
| Italia                   | 963           | 1.152         | 1.330         | 1.529         | 1.603         | 1.049           | 85           | 1.435           | 569          | 180          |
| Lussemburgo              | 65            | 78            | 125           | 115           | 115           | 77              | 5            | 99              | 24           | 7            |
| Olanda                   | 401           | 559           | 559           | 601           | 778           | 530             | 59           | 477             | 76           | 49           |
| Portogallo               | 129           | 148           | 175           | 216           | 273           | 187             | 18           | 210             | 24           | 29           |
| Spagna                   | 990           | 944           | 1.318         | 1.510         | 2.136         | 1.338           | 138          | 1.674           | 321          | 194          |
| Svezia                   | 1.241         | 1.262         | 1.391         | 1.347         | 1.512         | 964             | 37           | 999             | 79           | 65           |
| Bulgaria                 | 589           | 647           | 578           | 571           | 494           | 337             | 27           | 317             | 60           | 46           |
| Cipro                    | 18            | 21            | 33            | 25            | 29            | 19              | 2            | 30              | 4            | 5            |
| Estonia                  | 110           | 86            | 100           | 120           | 165           | 106             | 8            | 132             | 21           | 15           |
| Lettonia                 | 152           | 195           | 151           | 207           | 270           | 176             | 23           | 257             | 34           | 56           |
| Lituania                 | 376           | 343           | 349           | 363           | 417           | 265             | 28           | 322             | 45           | 44           |
| Malta                    | 32            | 70            | 59            | 67            | 80            | 57              | 6            | 52              | 8            | 8            |
| Polonia                  | 3.053         | 3.827         | 4.117         | 4.511         | 3.315         | 1.850           | 279          | 3.409           | 461          | 413          |
| Repubblica ceca          | 676           | 868           | 873           | 969           | 1.227         | 814             | 118          | 868             | 132          | 156          |
| Romania                  | 563           | 562           | 885           | 829           | 950           | 604             | 74           | 820             | 121          | 115          |
| Slovacchia               | 318           | 307           | 285           | 278           | 309           | 179             | 32           | 219             | 36           | 28           |
| Slovenia                 | 125           | 164           | 192           | 252           | 330           | 196             | 20           | 267             | 40           | 22           |
| Ungheria                 | 480           | 686           | 668           | 707           | 1.005         | 628             | 70           | 640             | 67           | 57           |
| <b>Totale Paesi</b>      | <b>26.392</b> | <b>29.179</b> | <b>34.035</b> | <b>36.200</b> | <b>39.405</b> | <b>25.569</b>   | <b>2.832</b> | <b>30.252</b>   | <b>4.940</b> | <b>3.691</b> |
| <b>Paesi+Commissione</b> | <b>26.424</b> | <b>29.214</b> | <b>34.077</b> | <b>36.223</b> | <b>39.425</b> | <b>25.586</b>   | <b>2.837</b> | <b>30.276</b>   | <b>4.941</b> | <b>3.702</b> |



3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria e architettura

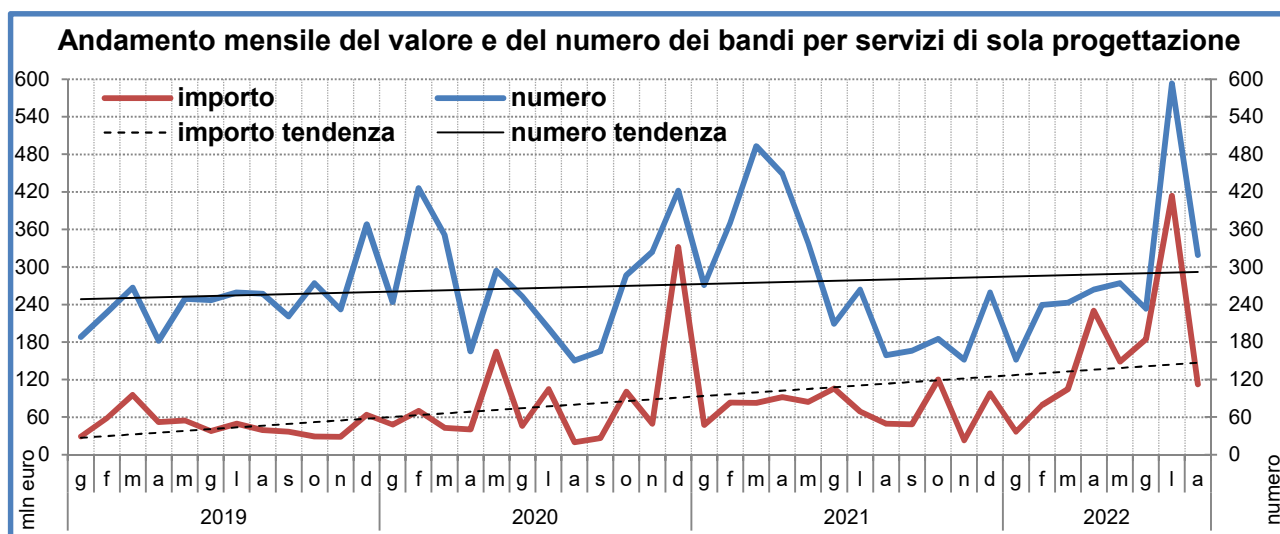
a) "sopra soglia", bandi pubblicati nella gazzetta comunitaria, e "sotto soglia"

| Periodi                      | sopra soglia |               | sotto soglia |             | totali |               | % sopra soglia |       | Valore medio |
|------------------------------|--------------|---------------|--------------|-------------|--------|---------------|----------------|-------|--------------|
|                              | num.         | euro          | num.         | euro        | num.   | euro          | num.           | imp   |              |
| <b>Totale anno</b>           |              |               |              |             |        |               |                |       |              |
| - Anno 2019                  | 1.330        | 1.192.221.353 | 4.608        | 309.700.300 | 5.938  | 1.501.921.653 | 22,4%          | 79,4% | 252.934      |
| <b>Totale 2020</b>           | 1.529        | 1.914.509.287 | 4.909        | 498.214.143 | 6.438  | 2.412.723.430 | 23,7%          | 79,4% | 374.763      |
| <b>- Anno 2021</b>           |              |               |              |             |        |               |                |       |              |
| 3.                           | 98           | 130.452.892   | 396          | 56.173.884  | 494    | 186.626.776   | 19,8%          | 69,9% | 377.787      |
| febbraio                     | 100          | 91.830.113    | 508          | 40.026.352  | 608    | 131.856.465   | 16,4%          | 69,6% | 216.869      |
| marzo                        | 182          | 191.183.655   | 635          | 56.099.126  | 817    | 247.282.781   | 22,3%          | 77,3% | 302.672      |
| aprile                       | 177          | 132.972.866   | 575          | 77.070.926  | 752    | 210.043.792   | 23,5%          | 63,3% | 279.314      |
| maggio                       | 158          | 199.964.756   | 443          | 39.486.765  | 601    | 239.451.521   | 26,3%          | 83,5% | 398.422      |
| giugno                       | 99           | 146.982.275   | 303          | 21.877.906  | 402    | 168.860.181   | 24,6%          | 87,0% | 420.050      |
| luglio                       | 150          | 128.367.096   | 292          | 21.985.552  | 442    | 150.352.648   | 33,9%          | 85,4% | 340.164      |
| agosto                       | 85           | 91.739.328    | 190          | 14.059.147  | 275    | 105.798.475   | 30,9%          | 86,7% | 384.722      |
| settembre                    | 94           | 81.873.081    | 229          | 24.946.245  | 323    | 106.819.326   | 29,1%          | 76,6% | 330.710      |
| ottobre                      | 119          | 139.939.563   | 259          | 98.740.442  | 378    | 238.680.005   | 31,5%          | 58,6% | 631.429      |
| novembre                     | 96           | 79.077.904    | 251          | 17.129.511  | 347    | 96.207.415    | 27,7%          | 82,2% | 277.255      |
| dicembre                     | 245          | 208.982.548   | 243          | 42.818.623  | 488    | 251.801.171   | 50,2%          | 83,0% | 515.986      |
| <b>Totale 2021</b>           | 1.603        | 1.623.366.077 | 4.324        | 510.414.479 | 5.927  | 2.133.780.556 | 27,0%          | 76,1% | 360.010      |
| <b>- Anno 2022</b>           |              |               |              |             |        |               |                |       |              |
| gennaio                      | 81           | 58.948.301    | 169          | 18.398.294  | 250    | 77.346.595    | 32,4%          | 76,2% | 309.386      |
| febbraio                     | 123          | 120.581.421   | 248          | 67.409.319  | 371    | 187.990.740   | 33,2%          | 64,1% | 506.714      |
| marzo                        | 168          | 228.831.772   | 222          | 26.194.257  | 390    | 255.026.029   | 43,1%          | 89,7% | 653.913      |
| aprile                       | 212          | 447.201.510   | 240          | 21.142.025  | 452    | 468.343.535   | 46,9%          | 95,5% | 1.036.158    |
| maggio                       | 175          | 420.063.926   | 287          | 26.776.222  | 462    | 446.840.148   | 37,9%          | 94,0% | 967.186      |
| giugno                       | 116          | 153.817.061   | 250          | 114.942.713 | 366    | 268.759.774   | 31,7%          | 57,2% | 734.316      |
| luglio                       | 569          | 1.120.908.860 | 270          | 24.736.331  | 839    | 1.145.645.191 | 67,8%          | 97,8% | 1.365.489    |
| agosto                       | 180          | 197.124.082   | 262          | 68.822.869  | 442    | 265.946.951   | 40,7%          | 74,1% | 601.690      |
| <b>primi otto mesi</b>       |              |               |              |             |        |               |                |       |              |
| - Anno 2019                  | 845          | 698.219.276   | 2.877        | 201.489.239 | 3.722  | 899.708.515   | 22,7%          | 77,6% | 241.727      |
| - Anno 2020                  | 980          | 1.185.822.858 | 3.150        | 215.844.550 | 4.130  | 1.401.667.408 | 23,7%          | 84,6% | 339.387      |
| - Anno 2021                  | 1.049        | 1.113.492.981 | 3.342        | 326.779.658 | 4.391  | 1.440.272.639 | 23,9%          | 77,3% | 328.006      |
| - Anno 2022                  | 1.624        | 2.747.476.933 | 1.948        | 368.422.030 | 3.572  | 3.115.898.963 | 45,5%          | 88,2% | 872.312      |
| <b>Confronti percentuali</b> |              |               |              |             |        |               |                |       |              |
| - ago 22/lug 22              | -68,4%       | -82,4%        | -3,0%        | 178,2%      | -47,3% | -76,8%        | -              | -     | -55,9%       |
| - ago 22/ago 21              | 111,8%       | 114,9%        | 37,9%        | 389,5%      | 60,7%  | 151,4%        | -              | -     | 56,4%        |
| - gen-ago 22/ gen-ago 21     | 54,8%        | 146,7%        | -41,7%       | 12,7%       | -18,7% | 116,3%        | -              | -     | 165,9%       |



- 3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria e architettura
- b) Bandi di sola progettazione, per importi "sopra soglia" e "sotto soglia"

| Periodi                         | sopra soglia  |                      | sotto soglia  |                    | totali        |                      | % sopra soglia |              | Valore medio   |
|---------------------------------|---------------|----------------------|---------------|--------------------|---------------|----------------------|----------------|--------------|----------------|
|                                 | num.          | euro                 | num.          | euro               | num.          | euro                 | num.           | imp          |                |
| <b>Totale 2017</b>              | <b>568</b>    | <b>701.630.421</b>   | <b>2.979</b>  | <b>154.633.167</b> | <b>3.547</b>  | <b>856.263.588</b>   | <b>16,0%</b>   | <b>81,9%</b> | <b>241.405</b> |
| <b>Totale 2018</b>              | <b>670</b>    | <b>475.500.624</b>   | <b>2.508</b>  | <b>134.203.158</b> | <b>3.178</b>  | <b>617.315.550</b>   | <b>21,1%</b>   | <b>77,0%</b> | <b>194.247</b> |
| <b>Totale 2019</b>              | <b>742</b>    | <b>458.223.365</b>   | <b>2.229</b>  | <b>115.795.498</b> | <b>2.971</b>  | <b>574.018.863</b>   | <b>25,0%</b>   | <b>79,8%</b> | <b>193.207</b> |
| <b>Totale 2020</b>              | <b>895</b>    | <b>896.113.668</b>   | <b>2.388</b>  | <b>148.545.458</b> | <b>3.283</b>  | <b>1.044.659.126</b> | <b>27,3%</b>   | <b>85,8%</b> | <b>318.203</b> |
| <b>- Anno 2021</b>              |               |                      |               |                    |               |                      |                |              |                |
| gennaio                         | 57            | 31.536.458           | 214           | 16.016.391         | 271           | 47.552.849           | 21,0%          | 66,3%        | 175.472        |
| febbraio                        | 74            | 60.313.421           | 296           | 23.015.265         | 370           | 83.328.686           | 20,0%          | 72,4%        | 225.213        |
| marzo                           | 100           | 54.172.668           | 393           | 28.761.043         | 493           | 82.933.711           | 20,3%          | 65,3%        | 168.223        |
| aprile                          | 116           | 69.165.275           | 333           | 22.895.685         | 449           | 92.060.960           | 25,8%          | 75,1%        | 205.036        |
| maggio                          | 83            | 63.707.507           | 255           | 20.677.102         | 338           | 84.384.609           | 24,6%          | 75,5%        | 249.659        |
| giugno                          | 69            | 97.147.262           | 140           | 8.846.301          | 209           | 105.993.563          | 33,0%          | 91,7%        | 507.146        |
| luglio                          | 76            | 55.421.712           | 188           | 13.672.412         | 264           | 69.094.124           | 28,8%          | 80,2%        | 261.720        |
| agosto                          | 46            | 41.697.710           | 113           | 8.053.371          | 159           | 49.751.081           | 28,9%          | 83,8%        | 312.900        |
| settembre                       | 51            | 41.287.948           | 115           | 7.378.571          | 166           | 48.666.519           | 30,7%          | 84,8%        | 293.172        |
| ottobre                         | 64            | 112.281.992          | 121           | 7.836.458          | 185           | 120.118.450          | 34,6%          | 93,5%        | 649.289        |
| novembre                        | 36            | 15.925.580           | 116           | 6.885.912          | 152           | 22.811.492           | 23,7%          | 69,8%        | 150.076        |
| dicembre                        | 77            | 82.959.101           | 182           | 15.011.069         | 259           | 97.970.170           | 29,7%          | 84,7%        | 378.263        |
| <b>Totale 2021</b>              | <b>849</b>    | <b>725.616.634</b>   | <b>2.466</b>  | <b>179.049.580</b> | <b>3.315</b>  | <b>904.666.214</b>   | <b>25,6%</b>   | <b>80,2%</b> | <b>272.901</b> |
| <b>- Anno 2022</b>              |               |                      |               |                    |               |                      |                |              |                |
| gennaio                         | 39            | 28.866.903           | 113           | 7.878.872          | 152           | 36.745.775           | 25,7%          | 78,6%        | 241.749        |
| febbraio                        | 81            | 69.067.573           | 158           | 9.853.189          | 239           | 78.920.762           | 33,9%          | 87,5%        | 330.212        |
| marzo                           | 89            | 92.216.457           | 154           | 12.529.117         | 243           | 104.745.574          | 36,6%          | 88,0%        | 431.052        |
| aprile                          | 100           | 219.589.800          | 164           | 10.298.695         | 264           | 229.888.495          | 37,9%          | 95,5%        | 870.790        |
| maggio                          | 78            | 132.575.762          | 196           | 16.136.145         | 274           | 148.711.907          | 28,5%          | 89,1%        | 542.744        |
| giugno                          | 83            | 172.524.711          | 150           | 12.073.526         | 233           | 184.598.237          | 35,6%          | 93,5%        | 792.267        |
| luglio                          | 267           | 381.246.939          | 326           | 32.552.934         | 593           | 413.799.873          | 45,0%          | 92,1%        | 697.808        |
| agosto                          | 108           | 94.017.920           | 211           | 18.256.782         | 319           | 112.274.702          | 33,9%          | 83,7%        | 351.958        |
| <b>primi otto mesi</b>          |               |                      |               |                    |               |                      |                |              |                |
| <b>- Anno 2019</b>              | <b>472</b>    | <b>343.437.700</b>   | <b>1.404</b>  | <b>72.279.766</b>  | <b>1.876</b>  | <b>415.717.466</b>   | <b>25,2%</b>   | <b>82,6%</b> | <b>221.598</b> |
| <b>- Anno 2020</b>              | <b>515</b>    | <b>449.054.603</b>   | <b>1.570</b>  | <b>87.228.935</b>  | <b>2.085</b>  | <b>536.283.538</b>   | <b>24,7%</b>   | <b>83,7%</b> | <b>257.210</b> |
| <b>- Anno 2021</b>              | <b>621</b>    | <b>473.162.013</b>   | <b>1.932</b>  | <b>141.937.570</b> | <b>2.553</b>  | <b>615.099.583</b>   | <b>24,3%</b>   | <b>76,9%</b> | <b>240.932</b> |
| <b>- Anno 2022</b>              | <b>845</b>    | <b>1.190.106.065</b> | <b>1.472</b>  | <b>119.579.260</b> | <b>2.317</b>  | <b>1.309.685.325</b> | <b>36,5%</b>   | <b>90,9%</b> | <b>565.250</b> |
| <b>Confronti percentuali</b>    |               |                      |               |                    |               |                      |                |              |                |
| <b>- ago 22/lug 22</b>          | <b>-59,6%</b> | <b>-75,3%</b>        | <b>-35,3%</b> | <b>-43,9%</b>      | <b>-46,2%</b> | <b>-72,9%</b>        | <b>-</b>       | <b>-</b>     | <b>-49,6%</b>  |
| <b>- ago 22/ago 21</b>          | <b>134,8%</b> | <b>125,5%</b>        | <b>86,7%</b>  | <b>126,7%</b>      | <b>100,6%</b> | <b>125,7%</b>        | <b>-</b>       | <b>-</b>     | <b>12,5%</b>   |
| <b>- gen-ago 22/ gen-ago 21</b> | <b>36,1%</b>  | <b>151,5%</b>        | <b>-23,8%</b> | <b>-15,8%</b>      | <b>-9,2%</b>  | <b>112,9%</b>        | <b>-</b>       | <b>-</b>     | <b>134,6%</b>  |

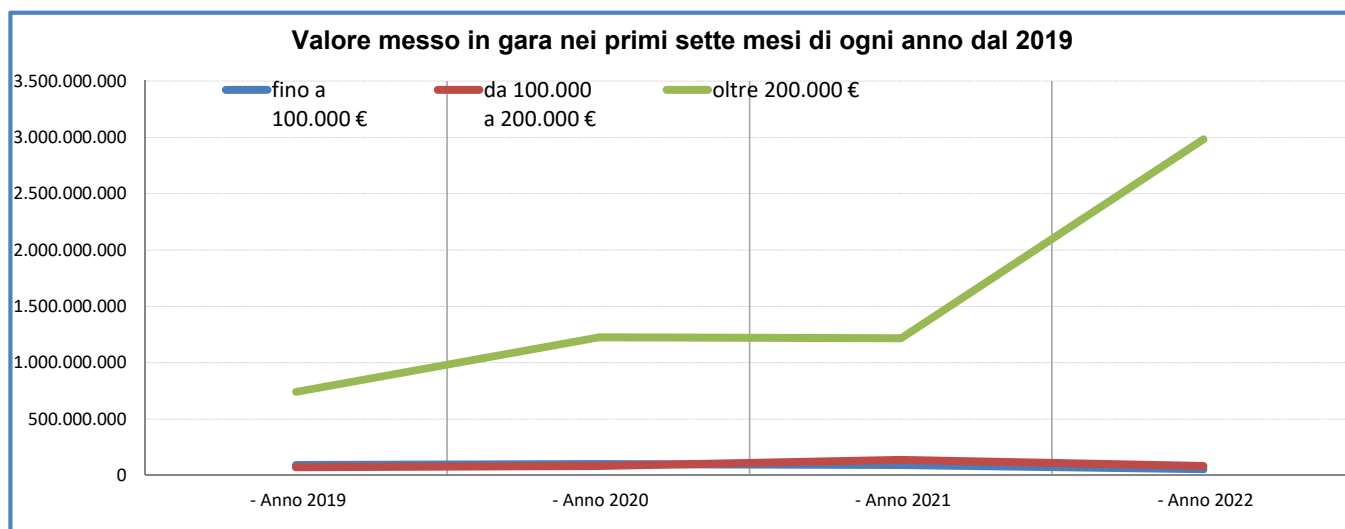


3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria  
c) per classi di importo in numero, valore e percentuale

| PERIODI                      | Numero dei bandi per classi di importo |      |                        |      |                 |      |        |     | Valore dei bandi di gara per classi di importo |      |                        |      |                 |      |               |     |
|------------------------------|--|------|------------------------|------|-----------------|------|--------|-----|--|------|------------------------|------|-----------------|------|---------------|-----|
|                              | fino a 100.000 €                       |      | da 100.000 a 200.000 € |      | oltre 200.000 € |      | totale |     | fino a 100.000 €                               |      | da 100.000 a 200.000 € |      | oltre 200.000 € |      | totale        |     |
|                              | n°                                     | %    | n°                     | %    | n°              | %    | n°     | %   | imp.   | %    | imp.                   | %    | imp.            | %    | imp.          | %   |
| <b>Totale anno</b>           |  |      |                        |      |                 |      |        |     |  |      |                        |      |                 |      |               |     |
| <b>Totale 2019</b>           | 3.944                                  | 66,4 | 790                    | 13,3 | 1.204           | 20,3 | 5.938  | 100 | 142.569.157                                    | 9,5  | 115.459.913            | 7,7  | 1.243.802.583   | 82,8 | 1.501.831.653 | 100 |
| <b>Totale 2020</b>           | 3.913                                  | 60,8 | 1.000                  | 15,5 | 1.525           | 23,7 | 6.438  | 100 | 143.451.971                                    | 5,9  | 143.463.843            | 5,9  | 2.125.807.616   | 88,1 | 2.412.723.430 | 100 |
| <b>Anno 2021</b>             |  |      |                        |      |                 |      |        |     |  |      |                        |      |                 |      |               |     |
| - gennaio                    | 251                                    | 50,8 | 125                    | 25,3 | 118             | 23,9 | 494    | 100 | 10.625.659                                     | 5,7  | 17.582.431             | 9,4  | 158.418.686     | 84,9 | 186.626.776   | 100 |
| - febbraio                   | 351                                    | 57,7 | 140                    | 23,0 | 117             | 19,2 | 608    | 100 | 13.789.549                                     | 10,5 | 20.329.735             | 15,4 | 97.737.181      | 74,1 | 131.856.465   | 100 |
| - marzo                      | 460                                    | 56,3 | 170                    | 20,8 | 187             | 22,9 | 817    | 100 | 18.390.075                                     | 7,4  | 24.601.967             | 9,9  | 204.290.739     | 82,6 | 247.282.781   | 100 |
| - aprile                     | 411                                    | 54,7 | 146                    | 19,4 | 195             | 25,9 | 752    | 100 | 15.476.869                                     | 7,4  | 21.425.781             | 10,2 | 173.141.142     | 82,4 | 210.043.792   | 100 |
| - maggio                     | 299                                    | 49,8 | 131                    | 21,8 | 171             | 28,5 | 601    | 100 | 11.212.282                                     | 4,7  | 19.150.966             | 8,0  | 209.088.273     | 87,3 | 239.451.521   | 100 |
| - giugno                     | 233                                    | 58,0 | 61                     | 15,2 | 108             | 26,9 | 402    | 100 | 8.446.716                                      | 5,0  | 8.667.682              | 5,1  | 151.745.783     | 89,9 | 168.860.181   | 100 |
| - luglio                     | 209                                    | 47,3 | 107                    | 24,2 | 126             | 28,5 | 442    | 100 | 8.031.239                                      | 5,3  | 15.062.015             | 10,0 | 127.259.394     | 84,6 | 150.352.648   | 100 |
| - agosto                     | 134                                    | 48,7 | 54                     | 19,6 | 87              | 31,6 | 275    | 100 | 4.353.738                                      | 4,1  | 7.724.243              | 7,3  | 93.720.494      | 88,6 | 105.798.475   | 100 |
| - settembre                  | 183                                    | 56,7 | 60                     | 18,6 | 80              | 24,8 | 323    | 100 | 6.482.634                                      | 6,1  | 8.933.258              | 8,4  | 91.403.434      | 85,6 | 106.819.326   | 100 |
| - ottobre                    | 180                                    | 47,6 | 56                     | 14,8 | 142             | 37,6 | 378    | 100 | 6.113.202                                      | 2,6  | 8.026.145              | 3,4  | 224.540.658     | 94,1 | 238.680.005   | 100 |
| - novembre                   | 191                                    | 55,0 | 54                     | 15,6 | 102             | 29,4 | 347    | 100 | 5.544.350                                      | 5,8  | 7.791.296              | 8,1  | 82.871.769      | 86,1 | 96.207.415    | 100 |
| - dicembre                   | 213                                    | 43,6 | 62                     | 12,7 | 213             | 43,6 | 488    | 100 | 8.845.072                                      | 3,5  | 9.130.090              | 3,6  | 233.826.009     | 92,9 | 251.801.171   | 100 |
| <b>Totale 2021</b>           | 3.115                                  | 52,6 | 1.166                  | 19,7 | 1.646           | 27,8 | 5.927  | 100 | 117.311.385                                    | 5,5  | 168.425.609            | 7,9  | 1.848.043.562   | 86,6 | 2.133.780.556 | 100 |
| <b>Anno 2022</b>             |  |      |                        |      |                 |      |        |     |  |      |                        |      |                 |      |               |     |
| - gennaio                    | 131                                    | 52,4 | 40                     | 16,0 | 79              | 31,6 | 250    | 100 | 5.429.212                                      | 7,0  | 5.571.938              | 7,2  | 66.345.445      | 85,8 | 77.346.595    | 100 |
| - febbraio                   | 196                                    | 52,8 | 41                     | 11,1 | 134             | 36,1 | 371    | 100 | 7.481.255                                      | 4,0  | 6.495.669              | 3,5  | 174.013.816     | 92,6 | 187.990.740   | 100 |
| - marzo                      | 148                                    | 37,9 | 64                     | 16,4 | 178             | 45,6 | 390    | 100 | 5.327.323                                      | 2,1  | 9.061.535              | 3,6  | 240.637.171     | 94,4 | 255.026.029   | 100 |
| - aprile                     | 185                                    | 40,9 | 62                     | 13,7 | 205             | 45,4 | 452    | 100 | 7.317.892                                      | 1,6  | 8.729.530              | 1,9  | 452.296.113     | 96,6 | 468.343.535   | 100 |
| - maggio                     | 188                                    | 40,7 | 94                     | 20,3 | 180             | 39,0 | 462    | 100 | 6.983.105                                      | 1,6  | 14.100.013             | 3,2  | 425.757.030     | 95,3 | 446.840.148   | 100 |
| - giugno                     | 167                                    | 45,6 | 66                     | 18,0 | 133             | 36,3 | 366    | 100 | 5.270.421                                      | 2,0  | 8.934.354              | 3,3  | 254.554.999     | 94,7 | 268.759.774   | 100 |
| - luglio                     | 189                                    | 22,5 | 121                    | 14,4 | 529             | 63,1 | 839    | 100 | 8.462.489                                      | 0,7  | 17.767.447             | 1,6  | 1.119.415.255   | 97,7 | 1.145.645.191 | 100 |
| - agosto                     | 176                                    | 39,8 | 69                     | 15,6 | 197             | 44,6 | 442    | 100 | 7.566.946                                      | 2,8  | 10.131.539             | 3,8  | 248.248.466     | 93,3 | 265.946.951   | 100 |
| <b>primi otto mesi</b>       |  |      |                        |      |                 |      |        |     |  |      |                        |      |                 |      |               |     |
| - Anno 2019                  | 2.488                                  | 66,8 | 473                    | 12,7 | 761             | 20,4 | 3.722  | 100 | 89.246.135                                     | 9,9  | 69.241.794             | 7,7  | 741.220.586     | 82,4 | 899.708.515   | 100 |
| - Anno 2020                  | 2.634                                  | 63,8 | 561                    | 13,6 | 935             | 22,6 | 4.130  | 100 | 99.274.860                                     | 7,1  | 80.513.547             | 5,7  | 1.221.879.001   | 87,2 | 1.401.667.408 | 100 |
| - Anno 2021                  | 2.348                                  | 53,5 | 934                    | 21,3 | 1.109           | 25,3 | 4.391  | 100 | 90.326.127                                     | 6,3  | 134.544.820            | 9,3  | 1.215.401.692   | 84,4 | 1.440.272.639 | 100 |
| - Anno 2022                  | 1.380                                  | 38,6 | 557                    | 15,6 | 1.635           | 45,8 | 3.572  | 100 | 53.838.643                                     | 1,7  | 80.792.025             | 2,6  | 2.981.268.295   | 95,7 | 3.115.898.963 | 100 |
| <b>Confronti percentuali</b> |  |      |                        |      |                 |      |        |     |  |      |                        |      |                 |      |               |     |
| - ago 22/lug 22              | -6,9%                                  | -    | -43,0%                 | -    | -62,8%          | -    | -47,3% | -   | -10,6%   | -    | -43,0%                 | -    | -77,8%          | -    | -76,8%        | -   |
| - ago 22/ago 21              | 31,3%                                  | -    | 27,8%                  | -    | 126,4%          | -    | 60,7%  | -   | 73,8%  | -    | 31,2%                  | -    | 164,9%          | -    | 151,4%        | -   |
| - gen-ago 22/ gen-ago 21     | -41,2%                                 | -    | -40,4%                 | -    | 47,4%           | -    | -18,7% | -   | -40,4%   | -    | -40,0%                 | -    | 145,3%          | -    | 116,3%        | -   |

(\*) La percentuale dei bandi sopra 200.000 Euro è diversa da quella relativa ai bandi sopra la soglia comunitaria per due ordini di motivi:

- perché alcuni bandi vengono pubblicati nella Gazzetta comunitaria anche se di importo inferiore alla soglia dei 200.000 Ecu ed altri, che l'Oice stima soprastoglia, non vengono pubblicati sulla Gazzetta europea
- inoltre perché nei cosiddetti settori speciali la soglia prevista dalle norme comunitarie è più elevata

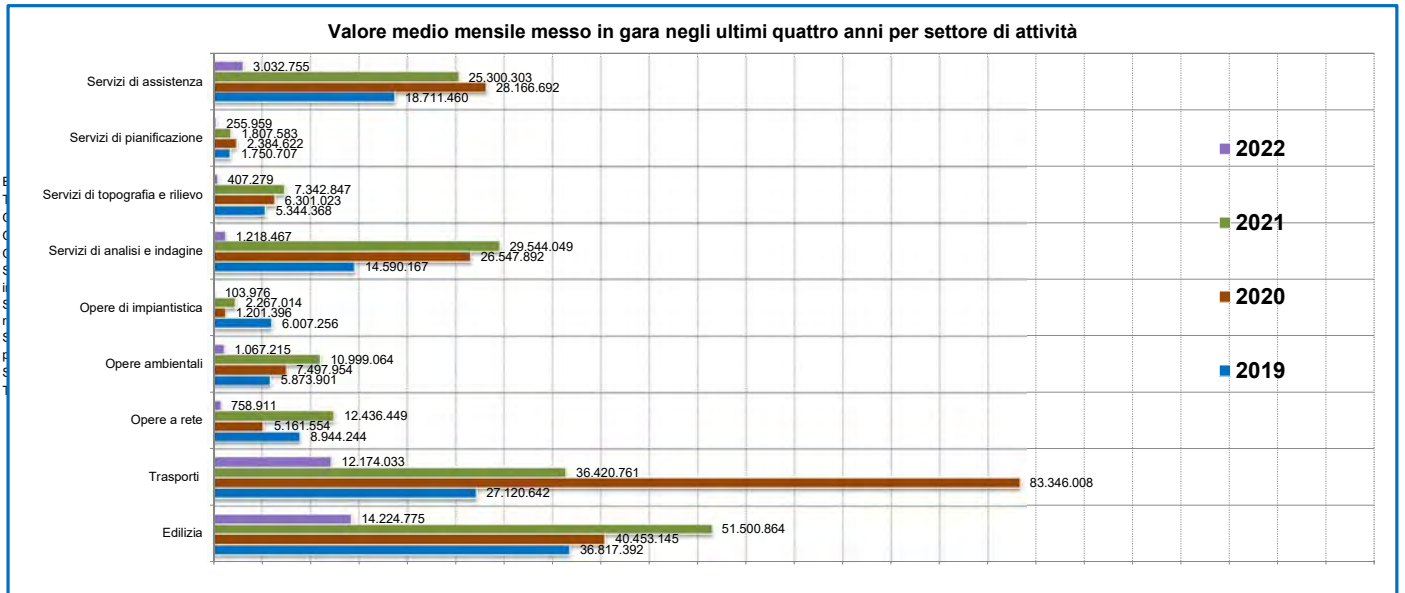


3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria  
d) per settore

| SETTORE                         | 2019         |                      |              |                      | 2020         |                      |              |                      | 2021        |                    |                 |                      | 2022       |                      |                 |                    | confronti %<br>- gen-ago 22/<br>gen-ago 21 |               |        |  |    |      |
|---------------------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-------------|--------------------|-----------------|----------------------|------------|----------------------|-----------------|--------------------|--|---------------|--------|--|----|------|
|                                 | n°           |                      | euro         |                      | n°           |                      | euro         |                      | totale anno |                    | primi otto mesi |                      | agosto     |                      | primi otto mesi |                    | luglio                                     |               | agosto |  | n° | euro |
|                                 | n°           | euro                 | n°           | euro                 | n°           | euro                 | n°           | euro                 | n°          | euro               | n°              | euro                 | n°         | euro                 | n°              | euro               | n°   | euro          |        |  |    |      |
| Opere edili                     | 1.152        | 252.565.121          | 1.136        | 239.370.418          | 1.175        | 342.807.656          | 839          | 234.015.772          | 63          | 18.496.046         | 913             | 642.258.586          | 172        | 189.307.602          | 120             | 31.752.737         | 8,8%                                       | 174,5%        |        |  |    |      |
| Edilizia sanitaria              | 217          | 75.886.198           | 213          | 84.826.726           | 181          | 149.840.655          | 137          | 95.460.106           | 17          | 17.821.635         | 287             | 599.271.930          | 85         | 442.081.750          | 25              | 46.380.000         | 109,5%                                     | 527,8%        |        |  |    |      |
| Edilizia scolastica             | 682          | 113.357.386          | 904          | 161.240.601          | 708          | 125.362.061          | 558          | 91.839.416           | 31          | 8.617.213          | 537             | 396.078.020          | 246        | 127.158.304          | 38              | 35.665.459         | -3,8%                                      | 331,3%        |        |  |    |      |
| Strade e autostrade             | 491          | 226.664.630          | 731          | 764.232.990          | 551          | 198.434.676          | 398          | 152.638.353          | 27          | 7.381.753          | 361             | 392.764.662          | 32         | 20.008.855           | 71              | 72.512.359         | -9,3%                                      | 157,3%        |        |  |    |      |
| Parcheggi                       | 29           | 3.540.358            | 26           | 2.909.818            | 19           | 3.564.813            | 13           | 1.674.924            | 2           | 48.500             | 19              | 3.747.782            | 2          | 350.815              | 6               | 432.705            | 46,2%                                      | 123,8%        |        |  |    |      |
| Opere marittime                 | 29           | 7.884.605            | 34           | 37.987.375           | 37           | 22.279.955           | 32           | 16.912.079           | 6           | 548.649            | 14              | 70.245.493           | 2          | 4.887.369            | 1               | 201.430            | -56,3%                                     | 315,4%        |        |  |    |      |
| Ferrovie e metropolitane        | 22           | 61.631.189           | 44           | 192.746.600          | 48           | 203.007.406          | 27           | 112.526.938          | 1           | 130.745            | 39              | 58.944.790           | 5          | 12.325.667           | 7               | 22.336.706         | 44,4%                                      | -47,6%        |        |  |    |      |
| Aeroporti                       | 13           | 25.726.927           | 5            | 2.275.311            | 7            | 9.762.278            | 5            | 8.571.401            | 0           | 0                  | 7               | 3.567.673            | 1          | 485.629              | 2               | 1.909.063          | -  | -             |        |  |    |      |
| Opere idrauliche ed acquedotti  | 160          | 66.750.148           | 105          | 37.387.965           | 130          | 92.203.670           | 86           | 64.333.499           | 3           | 7.623.820          | 75              | 56.428.715           | 17         | 20.996.077           | 12              | 3.518.778          | -12,8%                                     | -12,3%        |        |  |    |      |
| Opere fognarie e di depurazione | 144          | 31.530.199           | 90           | 21.355.008           | 112          | 45.864.977           | 93           | 31.316.631           | 9           | 613.611            | 44              | 21.903.895           | 10         | 6.644.613            | 5               | 2.552.506          | -52,7%                                     | -30,1%        |        |  |    |      |
| Altre opere a rete              | 11           | 9.050.578            | 14           | 3.195.677            | 11           | 11.168.738           | 6            | 9.903.564            | 0           | 0                  | 12              | 5.661.049            | 1          | 334.336              | 0               | 0                  | 100,0%                                     | -42,8%        |        |  |    |      |
| Opere ambientali                | 494          | 70.486.811           | 619          | 89.975.453           | 776          | 131.988.772          | 681          | 104.471.487          | 34          | 4.965.333          | 259             | 64.070.924           | 51         | 5.922.581            | 61              | 8.537.718          | -62,0%                                     | -38,7%        |        |  |    |      |
| Opere di impiantistica          | 172          | 72.087.072           | 162          | 14.416.756           | 176          | 27.204.172           | 116          | 12.467.870           | 7           | 1.028.586          | 87              | 21.542.366           | 16         | 8.502.452            | 5               | 831.807            | -25,0%                                     | 72,8%         |        |  |    |      |
| Servizi di analisi e indagine   | 999          | 175.082.009          | 985          | 318.574.704          | 677          | 354.528.591          | 491          | 289.752.184          | 28          | 20.419.174         | 258             | 124.878.938          | 36         | 7.556.695            | 22              | 9.747.739          | -47,5%                                     | -56,9%        |        |  |    |      |
| Servizi di topografia e rilievo | 202          | 64.132.413           | 184          | 75.612.270           | 185          | 88.114.166           | 144          | 50.397.756           | 7           | 1.099.306          | 119             | 58.470.862           | 26         | 15.322.000           | 26              | 3.258.231          | -17,4%                                     | 16,0%         |        |  |    |      |
| Servizi di pianificazione       | 268          | 21.008.486           | 223          | 28.615.459           | 195          | 21.690.990           | 129          | 15.313.717           | 7           | 709.103            | 67              | 7.690.209            | 8          | 885.135              | 6               | 2.047.671          | -48,1%                                     | -49,8%        |        |  |    |      |
| Servizi di assistenza           | 853          | 224.537.523          | 963          | 338.000.299          | 936          | 303.603.639          | 633          | 146.323.601          | 33          | 16.295.001         | 473             | 588.027.420          | 128        | 282.529.662          | 35              | 24.262.042         | -25,3%                                     | 301,9%        |        |  |    |      |
| <b>Totale</b>                   | <b>5.938</b> | <b>1.501.921.653</b> | <b>6.438</b> | <b>2.412.723.430</b> | <b>5.924</b> | <b>2.131.427.215</b> | <b>4.388</b> | <b>1.437.919.298</b> | <b>275</b>  | <b>105.798.475</b> | <b>3.571</b>    | <b>3.115.553.314</b> | <b>838</b> | <b>1.145.299.542</b> | <b>442</b>      | <b>265.946.951</b> | <b>-18,6%</b>                              | <b>116,7%</b> |        |  |    |      |

Numero, valore ed incidenza percentuale dei concorsi di idee e dei concorsi

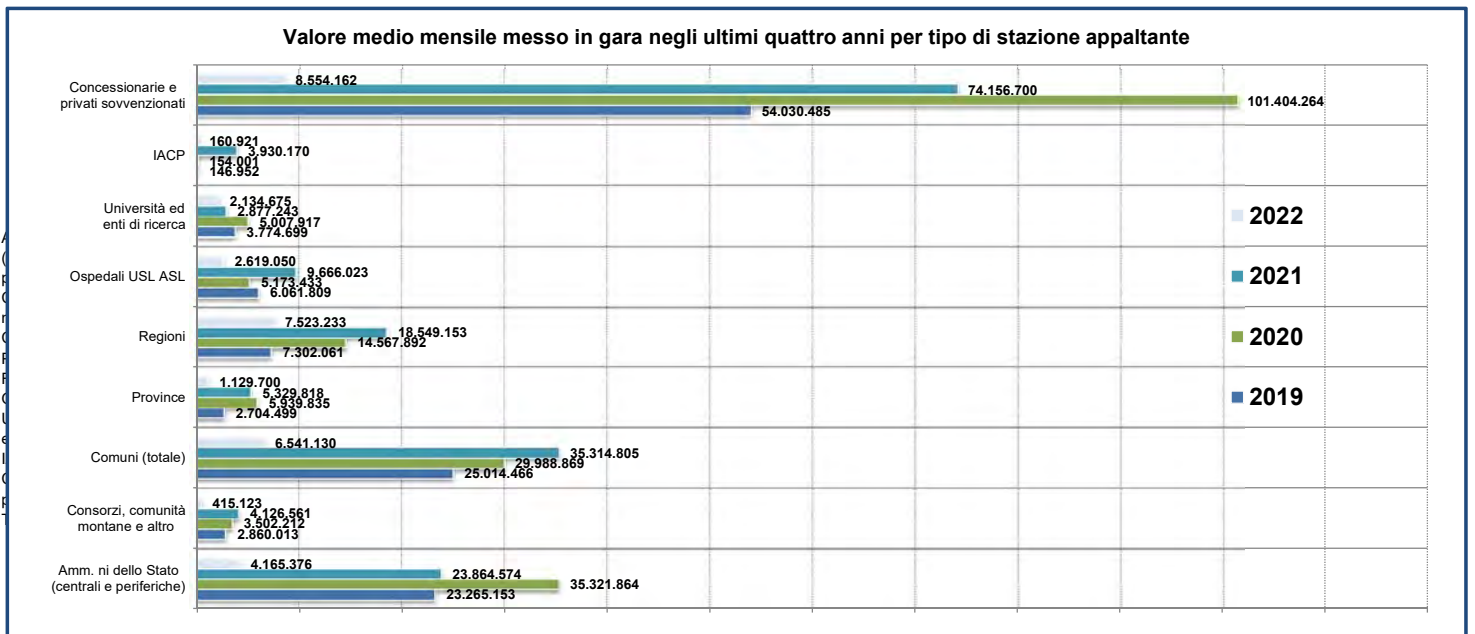
|                                       | 2019       |                  | 2020       |                   | 2021        |                   |                 |                  | 2021     |                |                 |                    | confronti %<br>- gen-ago 22/<br>gen-ago 21 |                    |            |                   |               |                |
|---------------------------------------|------------|------------------|------------|-------------------|-------------|-------------------|-----------------|------------------|----------|----------------|-----------------|--------------------|--|--------------------|------------|-------------------|---------------|----------------|
|                                       | n°         |                  | euro       |                   | totale anno |                   | primi otto mesi |                  | agosto   |                | primi otto mesi |                    | luglio                                     |                    | agosto     |                   | n°            | euro           |
|                                       | n°         | importo          | n°         | euro              | n°          | euro              | n°              | euro             | n°       | euro           | n°              | euro               | n°   | euro               | n°         | euro              |               |                |
| Concorsi di idee                      | -          | -                | -          | -                 | 39          | 2.848.500         | 28              | 2.689.600        | 1        | 100.000        | 16              | 1.416.864          | 6  | 112.876            | 1          | 44.652            | -42,9%        | -47,3%         |
| Concorsi di progettazione             | -          | -                | -          | -                 | 62          | 28.755.399        | 41              | 4.571.982        | 2        | 89.000         | 400             | 149.946.923        | 239  | 115.187.344        | 125        | 24.450.156        | 875,6%        | 3179,7%        |
| <b>Totale concorsi</b>                | <b>128</b> | <b>7.725.060</b> | <b>130</b> | <b>23.006.263</b> | <b>101</b>  | <b>31.603.899</b> | <b>69</b>       | <b>7.261.582</b> | <b>3</b> | <b>189.000</b> | <b>416</b>      | <b>151.363.787</b> | <b>245</b>                                 | <b>115.300.220</b> | <b>126</b> | <b>24.494.808</b> | <b>502,9%</b> | <b>1984,4%</b> |
| % dei concorsi sul totale del mercato | 2,2%       | 0,5%             | 2,0%       | 1,0%              | 1,7%        | 1,5%              | 1,6%            | 0,5%             | 1,1%     | 0,2%           | 11,6%           | 4,9%               | 29,2%                                      | 10,1%              | 28,5%      | 9,2%              |               |                |





3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria  
e) per stazione appaltante

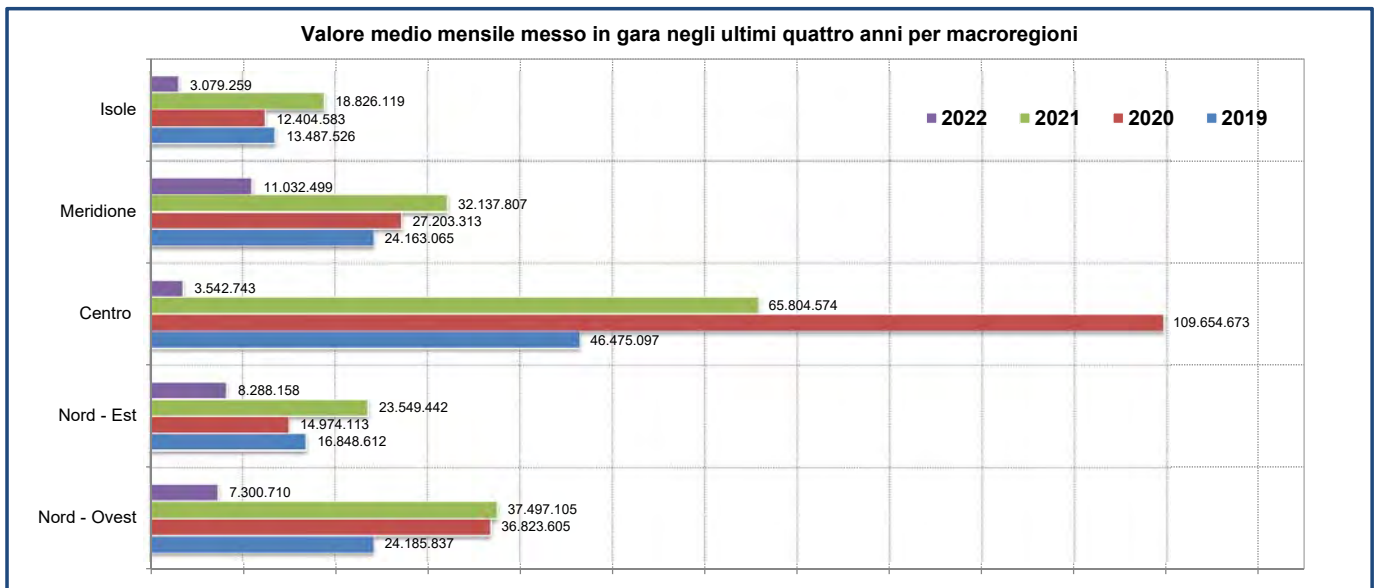
| STAZIONE APPALTANTE                          | 2019         |                      | 2020         |                      | 2021         |                      |                 |                      |            | 2022               |              |                      |            | confronti %<br>- gen-ago 22/<br>gen-ago 21 |            |                    |               |               |
|--|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------------------|------------|--------------------|--------------|----------------------|------------|--|------------|--------------------|---------------|---------------|
|  | n°           | euro                 | n°           | euro                 | totale anno  |                      | primi otto mesi |                      | agosto     | primi otto mesi    |              | luglio               | agosto     |  | n°         | euro               |               |               |
|  |              |                      |              |                      | n°           | euro                 | n°              | euro                 | n°         | euro               | n°           | euro                 | n°         | importo                                    |            |                    | n°            | euro          |
| Amm. ni dello Stato (centrali e periferiche) | 546          | 279.181.837          | 536          | 423.862.371          | 526          | 286.374.884          | 368             | 206.600.437          | 42         | 34.122.179         | 826          | 1.732.446.677        | 413        | 916.809.671                                | 33         | 33.323.004         | 124,5%        | 738,5%        |
| Consorzi, comunità montane e altro           | 287          | 34.320.159           | 384          | 42.026.542           | 209          | 49.518.734           | 142             | 17.790.780           | 12         | 2.854.595          | 81           | 22.379.714           | 13         | 2.797.300                                  | 9          | 3.320.980          | -43,0%        | 25,8%         |
| Comuni (totale)                              | 3.305        | 300.173.587          | 3.527        | 359.866.433          | 3.347        | 423.777.654          | 2.627           | 307.269.469          | 133        | 19.418.825         | 1.448        | 266.359.607          | 221        | 55.891.189                                 | 238        | 52.329.043         | -44,9%        | -13,3%        |
| - (Comuni sotto 5.000)                       | 1.016        | 70.704.225           | 1.091        | 76.114.732           | 1.183        | 107.614.567          | 986             | 88.051.804           | 50         | 3.540.413          | 350          | 40.445.567           | 67         | 7.085.558                                  | 47         | 8.959.774          | -64,5%        | -54,1%        |
| - (Comuni 5.000-100.000)                     | 1.797        | 151.155.459          | 1.927        | 170.157.574          | 1.808        | 206.753.104          | 1.382           | 145.551.860          | 69         | 9.954.272          | 898          | 127.858.550          | 135        | 28.496.750                                 | 177        | 28.335.118         | -35,0%        | -12,2%        |
| - (Comuni sopra 100.000)                     | 492          | 78.313.903           | 509          | 113.594.127          | 356          | 109.409.983          | 259             | 73.665.805           | 14         | 5.924.140          | 200          | 98.055.490           | 19         | 20.308.881                                 | 14         | 15.034.151         | -22,8%        | 33,1%         |
| Province                                     | 220          | 32.453.982           | 311          | 71.278.014           | 279          | 63.957.820           | 180             | 36.490.721           | 18         | 2.392.838          | 195          | 67.084.287           | 16         | 18.395.846                                 | 26         | 9.037.602          | 8,3%          | 83,8%         |
| Regioni                                      | 306          | 87.624.734           | 390          | 174.814.700          | 333          | 222.589.834          | 229             | 124.831.817          | 10         | 5.587.500          | 335          | 387.335.214          | 54         | 46.210.890                                 | 42         | 60.185.864         | 46,3%         | 210,3%        |
| Ospedali USL ASL                             | 331          | 72.741.709           | 252          | 62.081.192           | 219          | 115.992.276          | 164             | 83.374.053           | 24         | 16.092.103         | 179          | 57.279.352           | 27         | 6.841.128                                  | 24         | 20.952.400         | 9,1%          | -31,3%        |
| Università ed enti di ricerca                | 115          | 45.296.392           | 123          | 60.095.004           | 97           | 34.526.912           | 57              | 25.613.350           | 4          | 7.849.956          | 44           | 32.297.491           | 3          | 3.146.847                                  | 7          | 17.077.400         | -22,8%        | 26,1%         |
| IACP   | 46           | 1.763.428            | 30           | 1.848.009            | 77           | 47.162.037           | 30              | 33.192.956           | 2          | 163.410            | 108          | 29.336.399           | 6          | 761.517                                    | 23         | 1.287.366          | 260,0%        | -11,6%        |
| Concessionarie e privati sovvenzionati       | 782          | 648.365.825          | 885          | 1.216.851.165        | 840          | 889.880.405          | 594             | 605.109.056          | 30         | 17.317.069         | 355          | 521.250.222          | 85         | 94.660.803                                 | 40         | 68.433.292         | -40,2%        | -13,9%        |
| <b>Totale</b>                                | <b>5.938</b> | <b>1.501.921.653</b> | <b>6.438</b> | <b>2.412.723.430</b> | <b>5.927</b> | <b>2.133.780.556</b> | <b>4.391</b>    | <b>1.440.272.639</b> | <b>275</b> | <b>105.798.475</b> | <b>3.571</b> | <b>3.115.768.963</b> | <b>838</b> | <b>1.145.515.191</b>                       | <b>442</b> | <b>265.946.951</b> | <b>-18,7%</b> | <b>116,3%</b> |



3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria  
f) per regione

| REGIONE                               | 2019         |                      | 2020         |                      | 2021         |                      |                 |                      |            |                    | 2022            |                      |            |                      | confronti % |                    |               |               |
|---------------------------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------------------|------------|--------------------|-----------------|----------------------|------------|----------------------|-------------|--------------------|---------------|---------------|
|                                       | n°           | euro                 | n°           | euro                 | totale anno  |                      | primi otto mesi |                      | agosto     |                    | primi otto mesi |                      | luglio     |                      | agosto      |                    | n°            | euro          |
|                                       |              |                      |              |                      | n°           | euro                 | n°              | euro                 | n°         | euro               | n°              | euro                 | n°         | euro                 | n°          | euro               |               |               |
| Valle d'Aosta                         | 35           | 4.087.781            | 60           | 10.208.529           | 40           | 5.994.417            | 30              | 5.141.400            | 3          | 95.700             | 16              | 2.830.691            | 7          | 1.046.248            | 0           | 0                  | -46,7%        | -44,9%        |
| Piemonte                              | 223          | 75.028.697           | 250          | 109.886.015          | 236          | 68.290.809           | 137             | 32.535.927           | 8          | 1.972.325          | 209             | 179.101.744          | 48         | 94.069.037           | 11          | 16.992.010         | 52,6%         | 450,5%        |
| Liguria                               | 100          | 33.383.741           | 134          | 132.172.138          | 145          | 62.144.381           | 115             | 42.845.134           | 12         | 1.021.472          | 100             | 101.953.931          | 31         | 20.414.388           | 13          | 23.988.054         | -13,0%        | 138,0%        |
| Lombardia                             | 852          | 177.729.829          | 752          | 189.616.574          | 845          | 313.535.658          | 610             | 198.796.880          | 32         | 13.193.168         | 384             | 286.283.957          | 81         | 129.076.956          | 35          | 17.425.618         | -37,0%        | 44,0%         |
| Trentino AA                           | 85           | 22.840.522           | 53           | 18.521.503           | 66           | 22.510.105           | 38              | 8.227.115            | 4          | 382.902            | 54              | 110.813.680          | 12         | 34.351.742           | 3           | 2.430.962          | 42,1%         | 1246,9%       |
| Veneto                                | 406          | 77.157.744           | 383          | 78.966.781           | 301          | 152.460.712          | 222             | 117.796.227          | 20         | 14.664.553         | 252             | 144.076.950          | 41         | 37.521.471           | 35          | 45.177.169         | 13,5%         | 22,3%         |
| Friuli V. Giulia                      | 163          | 24.923.826           | 130          | 23.220.697           | 124          | 29.372.003           | 94              | 16.031.542           | 9          | 2.391.065          | 90              | 109.984.614          | 21         | 61.210.511           | 18          | 7.819.178          | -4,3%         | 586,1%        |
| Emilia Romagna                        | 226          | 77.261.257           | 262          | 58.980.373           | 198          | 78.250.480           | 132             | 38.525.111           | 8          | 8.406.020          | 150             | 110.835.952          | 28         | 26.079.011           | 26          | 10.877.952         | 13,6%         | 187,7%        |
| Toscana                               | 250          | 42.000.153           | 330          | 52.997.107           | 250          | 105.641.357          | 178             | 42.638.913           | 11         | 1.945.426          | 279             | 137.725.182          | 58         | 92.655.679           | 26          | 4.761.939          | 56,7%         | 223,0%        |
| Umbria                                | 124          | 18.379.829           | 136          | 25.877.997           | 70           | 13.850.251           | 53              | 9.170.631            | 0          | 0                  | 64              | 155.759.862          | 16         | 23.338.698           | 8           | 1.237.464          | 20,8%         | 1598,5%       |
| Marche                                | 156          | 35.439.172           | 167          | 161.156.379          | 196          | 44.787.990           | 144             | 31.001.199           | 10         | 4.118.789          | 138             | 175.642.768          | 35         | 21.200.558           | 11          | 1.621.096          | -4,2%         | 466,6%        |
| Lazio                                 | 570          | 461.882.006          | 779          | 1.075.824.590        | 622          | 625.375.286          | 469             | 430.123.105          | 23         | 33.051.292         | 349             | 481.952.560          | 60         | 121.488.680          | 32          | 20.721.445         | -25,6%        | 12,0%         |
| Abruzzo                               | 142          | 16.067.676           | 131          | 22.216.325           | 141          | 20.800.903           | 99              | 14.977.852           | 3          | 674.769            | 113             | 57.557.947           | 51         | 24.414.665           | 12          | 5.187.856          | 14,1%         | 284,3%        |
| Molise                                | 33           | 2.209.532            | 36           | 6.711.882            | 66           | 17.912.211           | 49              | 8.024.016            | 1          | 100.436            | 30              | 7.478.475            | 15         | 3.368.156            | 2           | 627.220            | -38,8%        | -6,8%         |
| Campania                              | 527          | 91.376.252           | 608          | 160.077.366          | 610          | 144.572.903          | 520             | 128.465.438          | 49         | 12.012.767         | 300             | 230.056.185          | 91         | 102.615.078          | 63          | 25.903.462         | -42,3%        | 79,1%         |
| Basilicata                            | 50           | 7.123.962            | 105          | 8.407.215            | 85           | 16.751.401           | 71              | 11.159.382           | 0          | 0                  | 60              | 42.898.447           | 20         | 22.780.617           | 13          | 2.939.180          | -15,5%        | 284,4%        |
| Puglia                                | 418          | 88.116.029           | 448          | 93.444.572           | 527          | 125.193.419          | 368             | 85.602.112           | 15         | 7.346.862          | 289             | 244.421.733          | 54         | 120.101.825          | 38          | 47.113.290         | -21,5%        | 185,5%        |
| Calabria                              | 288          | 85.063.330           | 288          | 35.582.390           | 375          | 60.422.841           | 304             | 37.593.204           | 21         | 1.636.294          | 198             | 190.635.538          | 63         | 119.307.734          | 26          | 6.488.982          | -34,9%        | 407,1%        |
| Sicilia                               | 826          | 96.717.119           | 931          | 101.600.570          | 710          | 168.358.299          | 523             | 139.891.640          | 29         | 1.671.901          | 321             | 209.939.464          | 59         | 23.166.008           | 43          | 17.185.864         | -38,6%        | 50,1%         |
| Sardegna                              | 464          | 65.133.196           | 455          | 47.254.427           | 320          | 57.555.130           | 235             | 41.725.811           | 17         | 1.112.734          | 175             | 135.924.355          | 47         | 67.413.201           | 27          | 7.448.210          | -25,5%        | 225,8%        |
| <b>Area geografica (Macroregioni)</b> |              |                      |              |                      |              |                      |                 |                      |            |                    |                 |                      |            |                      |             |                    |               |               |
| Nord - Ovest                          | 1.210        | 290.230.048          | 1.196        | 441.883.256          | 1.266        | 449.965.265          | 892             | 279.319.341          | 55         | 16.282.665         | 709             | 570.170.323          | 167        | 244.606.629          | 59          | 58.405.682         | -20,5%        | 104,1%        |
| Nord - Est                            | 880          | 202.183.349          | 828          | 179.689.354          | 689          | 282.593.300          | 486             | 180.579.995          | 41         | 25.844.540         | 546             | 475.711.196          | 102        | 159.162.735          | 82          | 66.305.261         | 12,3%         | 163,4%        |
| Centro                                | 1.100        | 557.701.160          | 1.412        | 1.315.856.073        | 1.138        | 789.654.884          | 844             | 512.933.848          | 44         | 39.115.507         | 830             | 951.080.372          | 169        | 258.683.615          | 77          | 28.341.944         | -1,7%         | 85,4%         |
| Meridione                             | 1.458        | 289.956.781          | 1.616        | 326.439.750          | 1.804        | 385.653.678          | 1.411           | 285.822.004          | 89         | 21.771.128         | 990             | 773.048.325          | 294        | 392.588.075          | 154         | 88.259.990         | -29,8%        | 170,5%        |
| Isole                                 | 1.290        | 161.850.315          | 1.386        | 148.854.997          | 1.030        | 225.913.429          | 758             | 181.617.451          | 46         | 2.784.635          | 496             | 345.863.819          | 106        | 90.579.209           | 70          | 24.634.074         | -34,6%        | 90,4%         |
| <b>Totale Italia</b>                  | <b>5.938</b> | <b>1.501.921.653</b> | <b>6.438</b> | <b>2.412.723.430</b> | <b>5.927</b> | <b>2.133.780.556</b> | <b>4.391</b>    | <b>1.440.272.639</b> | <b>275</b> | <b>105.798.475</b> | <b>3.571</b>    | <b>3.115.874.035</b> | <b>838</b> | <b>1.145.620.263</b> | <b>442</b>  | <b>265.946.951</b> | <b>-18,7%</b> | <b>116,3%</b> |

Nord - Ovest Valle d'Aosta, Piemonte, Liguria, Lombardia  
 Nord - Est Trentino AA, Veneto, Friuli V. Giulia, Emilia Romagna  
 Centro Toscana, Umbria, Marche, Lazio  
 Meridione Abruzzo, Molise, Campania, Basilicata, Puglia, Calabria  
 Isole Sicilia, Sardegna

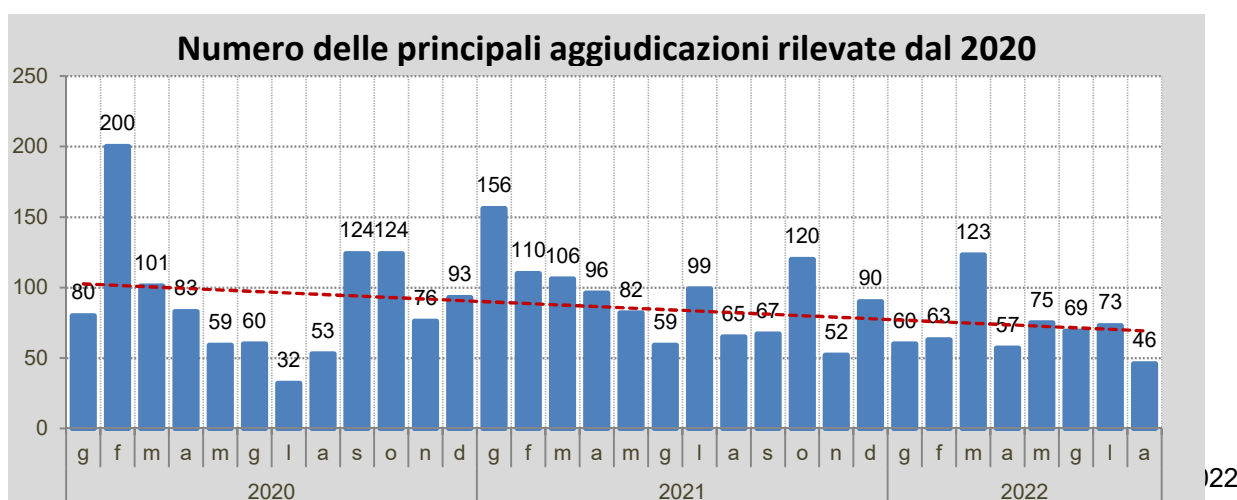


- 3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria  
g) aggiudicazione gare italiane

**Tabella su numero, tempi e valori medi delle aggiudicazioni**

| Anno bando | Numero medio mensile aggiudicazioni rilevate | Media dei giorni dalla pubblicazione all'aggiudicazione | Importo medio del valore degli affidamenti (in euro) |
|------------|--|---|--|
| 2018       | 61   | 306   | 533.000  |
| 2019       | 55   | 287   | 560.000  |
| 2020       | 90   | 240   | 992.000  |
| 2021       | 92   | 167   | 1.524.000  |
| 2022       | 71   | 93  | 561.000  |

N.B.:L'importo medio degli affidamenti si riferisce alle aggiudicazioni rilevate, che sono normalmente quelle più importanti e quindi di maggior valore.



**Elenco delle maggiori aggiudicazioni rilevate nel mese di agosto**

**1) università degli studi di bergamo:** avviso di gara - servizi di progettazione di edifici - servizi tecnici progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva ed esecutiva con affidamento opzionale direzione lavori e servizi accessori complesso immobiliare "ex accademia della guardia di finanza" - lotto 1/2.

Data pubblicazione bando: 16/03/2022  
Data aggiudicazione: 01/07/2022  
Importo a base d'asta euro: 1.484.630  
Aggiudicatario: RTP Settanta7.

**2) università degli studi di bergamo:** avviso di gara - servizi di progettazione di edifici - servizi tecnici progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva ed esecutiva con affidamento opzionale direzione lavori e servizi accessori complesso immobiliare "ex accademia della guardia di finanza" - lotto 2/2.

Data pubblicazione bando: 16/03/2022  
Data aggiudicazione: 07/07/2022  
Importo a base d'asta euro: 857.251  
Aggiudicatario: Raggruppamento con E.T.S. S.p.A. ENGINEERING AND TECHNICAL SERVICES.

**3) provincia di varese:** avviso di gara - servizi di progettazione tecnica di impianti - servizi di ingegneria - servizio di architettura e ingegneria interventi di adeguamento normativo e funzionale isis facchinetti e ipssects - castellanza - servizio di architettura ed ingegneria.

Data pubblicazione bando: 20/04/2022  
Data aggiudicazione: 26/05/2022  
Importo a base d'asta euro: 342.640  
Aggiudicatario: Raggruppamento con FMC Engineering srl.

**4) consorzio cumiod-montoverto c/0 unità des communes grand paradis, saint christophe (ao):** procedura aperta per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria concernenti la direzione lavori, contabilità lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione dei lavori di adduzione di acqua irrigua a servizio dei comprensori dei consorzi di miglioramento fondiario championg, cumiod-montoverto, bréan-torrette e ru bréan.

Data pubblicazione bando: 02/03/2022

Data aggiudicazione: 17/06/2022

Importo a base d'asta euro: 440.011

Aggiudicatario: RTP Studio Ing. Trasino Corrado & Associati.

**5) ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili provv.to int.le oo.pp.lombardia emilia romagna sede coordinata di bologna, bologna:** servizi di progettazione di lavori di ampliamento di edifici - cig 90684143f8 - pnrrc – 896 – pv 1/1 - incarico della redazione del progetto di fattibilità tecnico economica da porsi a base dell'appalto di progettazione ed esecuzione dei lavori di costruzione di un nuovo padiglione nella casa di reclusione di vigevano.

Data pubblicazione bando: 18/03/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 250.000

Aggiudicatario: RTP Studio SPERI Società di Ingegneria S.r.l. di Roma - European Engineering Consorzio Stabile di Ingegneria di Roma - Ing. Daniele DI CAGNO di Roma.

**6) provincia autonoma di trento:** avviso di gara - servizi architettonici, di ingegneria e pianificazione - servizi di progettazione, coordinamento della sicurezza e direzione operativa dei lavori di riqualificazione e ristrutturazione della caserma «d. chiesa» di trento e realizzazione di alloggi militari.

Data pubblicazione bando: 28/06/2021

Data aggiudicazione: 26/05/2022

Importo a base d'asta euro: 1.185.231

Aggiudicatario: Claudio Lucchin & Architetti Associati - E.T.S. SpA Engineering and Technical Services - Schrentewein&Partner Srl - IURE Srl.

**7) ministero delle infrastrutture e dei trasporti provveditorato interregionale per le oo.pp. lombardia emilia romagna - sede coordinata di bologna (bo):** progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva ed esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione, dei lavori di riqualificazione di fabbricati facenti parte della caserma d'azeqlio, futura sede del comando provinciale dei carabinieri - bologna.

Data pubblicazione bando: 04/04/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 840.000

Aggiudicatario: RTP Studio Progettazioni Integrali B.S. (SPIBS) S.r.l. di Roma – Politecna Europa Architecture Engineering S.r.l..

**8) provincia di prato:** accordo quadro ex art 54 d.lgs 50/2016 per lo svolgimento di servizi di ingegneria relativi ad interventi di manutenzione di ponti, opere d'arte e patrimonio stradale della provincia di prato (progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione - direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione).

Data pubblicazione bando: 21/01/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 594.947

Aggiudicatario: RTI Costituendo SMART ENGINEERING s.r.l..

**9) a.r.t.e. genova (ge):** accordo quadro biennale con un unico operatore per servizi di ingegneria ed architettura, servizi complementari e accessori per interventi di efficientamento energetico e sismico e recupero di edifici del patrimonio di a.r.t.e. genova e/o gestito.

Data pubblicazione bando: 06/05/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 4.000.000

Aggiudicatario: RTP RINA Consulting SpA.

**10) ire spa - infrastrutture recupero energia agenzia regionale ligure (ge):** servizio di direzione dei lavori e cse dell'intervento di riqualificazione e difesa del litorale e dell'abitato di chiavari nel tratto compreso fra punta delle grazie ed il porto turistico i stralcio.

Data pubblicazione bando: 24/06/2022

Data aggiudicazione: 26/07/2022

Importo a base d'asta euro: 482.849

Aggiudicatario: ITEC ENGINEERING srl.

**11) autorità di sistema portuale del mare adriatico settentrionale — porti di venezia e di chioggia (ve):** avviso di gara - servizi di progettazione di ponti - appalto del servizio di progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, per la realizzazione di un nuovo ponte ferroviario.

Data pubblicazione bando: 21/10/2020

Data aggiudicazione: 23/06/2022

Importo a base d'asta euro: 372.558

Aggiudicatario: Raggruppamento con SINERGO spa.

**12) provincia di asti:** servizio di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per gli interventi straordinari di risanamento conservativo, messa in sicurezza, adeguamento e/o miglioramento sismico ed efficientamento energetico presso l'i.p.s.i.a. "a. castigliano" di asti.

Data pubblicazione bando: 14/01/2022

Data aggiudicazione: 25/07/2022

Importo a base d'asta euro: 563.464

Aggiudicatario: ARETHUSA srl.

**13) provveditorato interr. oo.pp. toscana-marche-umbria - firenze:** affidamento del servizio di progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione e della direzione lavori di realizzazione di una sala polivalente presso il la casa di reclusione di volterra (pi).

Data pubblicazione bando: 26/01/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 226.250

Aggiudicatario: Raggruppamento con Mario Cucinella Architects srl.

**14) provincia di rieti:** progettazione definitiva ed esecutiva, compresa relazione geologica, direzione lavori, direttore operativo geologo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per intervento di bonifica dissesti gravitativi per crolli e ribaltamenti sulla località - iaccio crudele, interessata anche da valanghe - ex strada provinciale turistica del terminillo sp10 nel comune di leonessa (ri).

Data pubblicazione bando: 30/04/2021

Data aggiudicazione: 14/07/2022

Importo a base d'asta euro: 229.943

Aggiudicatario: RTP S.P.M. s.r.l. (Capogruppo).

**15) regione autonoma della sardegna:** accordo quadro per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura, esecuzioni indagini geognostiche collegamento invasi del rio mannu di pattada a monte lerno e del bidighinzu a monte orzastru.

Data pubblicazione bando: 18/01/2022

Data aggiudicazione: 12/07/2022

Importo a base d'asta euro: 9.187.716

Aggiudicatario: Raggruppamento con STECI Srl (mandataria).

**16) comune di cesenatico (fc):** progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori riqualificazione e rigenerazione urbana - area ponente waterfront.

Data pubblicazione bando: 25/04/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 389.990

Aggiudicatario: RTP Laprimastanza: arch.Matteo Battistini Mercato Saraceno (FC) (mandatario).

**17) comune di ferrara:** progettazione preliminare ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e ufficio di direzione dei lavori relativamente ai lavori inerenti il piano di recupero di iniziativa pubblica - lotto funzionale a5 - area ex mof.

Data pubblicazione bando: 17/09/2021

Data aggiudicazione: 11/04/2022

Importo a base d'asta euro: 399.240

Aggiudicatario: Raggruppamento con Guendalina Salimei T-Studio.

**18) provincia di pistoia:** procedura aperta - appalto dei servizi di architettura ed ingegneria, aventi ad oggetto la direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'intervento nuova costruzione per sostituzione edilizia di due fabbricati sede dell'istituto secondario superiore niccolo' copernico di prato.

Data pubblicazione bando: 02/05/2022

Data aggiudicazione: 28/07/2022

Importo a base d'asta euro: 240.656

Aggiudicatario: Raggruppamento con SETTANTA7 srl.

**19) so.ge.m.i. spa (mi):** avviso di gara - servizi architettonici, di costruzione, ingegneria e ispezione - servizi attinenti all'architettura ed all'ingegneria ai fini dei lavori di riqualificazione architettonica ed impiantistica del palazzo affari di so.ge.m.i. s.p.a. c.i.g. n. 9211128f46 - redazione del progetto di fattibilità tecnico economica, alla redazione del progetto definitivo ed al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.

Data pubblicazione bando: 16/05/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 329.474

Aggiudicatario: RTI SI.ME.TE. srl (capogruppo).

**20) comune di padova:** servizio di progettazione definitiva ed esecutiva relativo al restauro e riqualificazione del complesso denominato configliachi in via guido reni.

Data pubblicazione bando: 29/12/2021

Data aggiudicazione: 03/08/2022

Importo a base d'asta euro: 297.628

Aggiudicatario: StudioMas Architetti Associati.

**21) heratech s.r.l., bologna:** accordo quadro con n. 3 (tre) operatori economici, ai sensi dell'art. 54, comma 6, del d. lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento di prestazioni professionali di direzione lavori e collaudo relative ad opere impiantistiche nei settori acqua, energia e ambiente.

Data pubblicazione bando: 22/02/2022

Data aggiudicazione: 01/07/2022

Importo a base d'asta euro: 5.000.000

Aggiudicatario: Raggruppamento con ETC ENGINEERING srl.

**22) comune di castelraimondo (mc):** servizi tecnici di ingegneria e architettura inerenti la progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, con riserva di affidamento dei servizi di direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione relativi all'intervento: sisma 2016 - realizzazione nel comune di castelraimondo di una bretella di collegamento tra la rotonda di via lapidoso e la strada septempedana e lavori di recupero del cavalcavia di via lapidoso.

Data pubblicazione bando: 18/03/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 331.322

Aggiudicatario: Raggruppamento TAU/GBRG/Moreschi (capogruppo).

**23) comune di cosenza:** servizi tecnici inerenti l'architettura e l'ingegneria per l'intervento di riqualificazione degli spazi pubblici del centro storico, del verde e dei sottoservizi - progettazione e direzione lavori.

Data pubblicazione bando: 25/05/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 494.859

Aggiudicatario: Raggruppamento HYpro S.r.l..

**24) comune di trento:** redazione di uno studio di fattibilità (ai sensi dell'art. 14 del d.p.r. 207/2010 e s.m.) del prolungamento e potenziamento della ferrovia trento-malè denominato progetto nordus - la stazione appaltante si riserva la facoltà, nei limiti di cui all'art. 63 comma 5 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m. e qualora sussistano le condizioni finanziarie, di affidare all'aggiudicatario, nel triennio successivo alla stipula del contratto dell'appalto iniziale, il successivo livello di progettazione.

Data pubblicazione bando: 01/03/2022

Data aggiudicazione: 20/07/2022

Importo a base d'asta euro: 2.715.892

Aggiudicatario: PINI GROUP Srl (capogruppo).

**25) consorzio di bonifica del nord sardegna (ss):** servizio di progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori inerenti le: opere di salvaguardia idraulica bassa valle rio coghinas.

Data pubblicazione bando: 24/12/2021

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 602.098

Aggiudicatario: RTP STUDIO MAIONE INGEGNERI ASSOCIATI (Capogruppo).

**26) azienda ulss1 dolomiti (bl):** progettazione definitiva, esecutiva, direzione, misura e contabilità lavori e coordinamento per la sicurezza relativamente ai lavori di miglioramento sismico, adeguamento antincendio e riqualificazione energetica dei padiglioni dalla palma e guarnieri - ospedale di feltre.

Data pubblicazione bando: 08/06/2022

Data aggiudicazione: 25/07/2022

Importo a base d'asta euro: 2.260.752

Aggiudicatario: RTP Areatecnica s.r.l. unipersonale.

**27) comune di carpi (mo):** progettazione definitiva ed esecutiva, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e le attività opzionali per il progetto n. 70/21 - riqualificazione e rifunzionalizzazione del complesso immobiliare corte di fossoli - piano nazionale di ripresa e resilienza (pnrr) - missione m5c2 - componente c2 - investimento 2.3 - programma innovativo nazionale per la qualità dell'abitare.

Data pubblicazione bando: 07/03/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 829.642

Aggiudicatario: Raggruppamento con Soc. SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI SOC. COOP. (mandante).

**28) comune di cosenza:** affidamento di servizi tecnici inerenti l'architettura e l'ingegneria relativi all'intervento di "miglioramento dell'accessibilità al centro storico tramite interventi di mobilità sostenibile" (progetto di fattibilità tecnica ed economica (pft), progetto definitivo, espletamento dei successivi servizi di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione).

Data pubblicazione bando: 03/05/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 754.609

Aggiudicatario: Raggruppamento con HYpro S.r.l.

**29) comune di cosenza:** servizi tecnici inerenti l'architettura - redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica (pft); redazione del progetto definitivo; espletamento dei successivi servizi di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la riqualificazione della villa vecchia e delle aree verdi per la rivitalizzazione del centro storico.

Data pubblicazione bando: 01/06/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 220.773

Aggiudicatario: Raggruppamento con StudioSilva S.r.l..

**30) azienda sanitaria locale brindisi, brindisi:** relazione geologica, indagini geologiche e geognostiche con prove di laboratorio, progettazione definitiva, progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione di un nuovo padiglione da destinare a day hospital oncoematologico.

Data pubblicazione bando: 02/02/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 838.079

Aggiudicatario: Raggruppamento con BININI PARTNERS srl.

**31) comune di teramo:** servizi tecnici di progettazione relativamente all'intervento di adeguamento sismico, energetico, impiantistico e funzionale del polo scolastico "renato molinari".

Data pubblicazione bando: 17/12/2021

Data aggiudicazione: 14/07/2022

Importo a base d'asta euro: 662.929

Aggiudicatario: PROGETTO PSC srl.

**32) comune di cosenza:** redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica (pft); redazione del progetto definitivo; espletamento dei successivi servizi di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di intervento di restauro del complesso monumentale di san domenico.

Data pubblicazione bando: 20/05/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 517.415

Aggiudicatario: Raggruppamento con BATIMAT srl.

**33) comune di paullo (mi):** progettazione definitiva ed esecutiva, e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione, inerente la riconversione dell'edificio pubblico delle ex scuole elementari di via giuseppe mazzini in sede di un centro integrato - paullo cig 9254683602.

Data pubblicazione bando: 01/06/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 485.743

Aggiudicatario: ViTre Studio Srl.

**34) comune di scandiano (re):** progettazione del nuovo polo infanzia (d.lgs 13 aprile 2017 n. 165) in via dei mille n. 10, in sostituzione della scuola dell'infanzia g. rodari, ivi esistente del comune di scandiano (re).

Data pubblicazione bando: 19/11/2021

Data aggiudicazione: 31/08/2022

Importo a base d'asta euro: 262.050



Aggiudicatario: ATProject srl.

**35) comune di cosenza:** servizi tecnici inerenti l'architettura - redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica (pffe); redazione del progetto definitivo; espletamento dei successivi servizi di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per efficientamento energetico e rifunzionalizzazione della biblioteca civica con informatizzazione per una fruizione totale.

Data pubblicazione bando: 01/06/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 401.487

Aggiudicatario: Raggruppamento con SAB srl.

**36) comune di firenze:** concorso internazionale di progettazione a procedura aperta in due gradi in modalità informatica per la riqualificazione dell'area di campo di marte nord e dello stadio di pl nervi di firenze.

Data pubblicazione bando: 21/06/2021

Data aggiudicazione: 07/03/2022

Importo a base d'asta euro: 1.588.404

Aggiudicatario: OVE ARUP & PARTNERS INTERNATIONAL LIMITED (mandataria).

**37) uniacque spa - bergamo (bg):** lotto 2/2: progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, contabilità - realizzazione nuovo serbatoio in località ventolosa.

Data pubblicazione bando: 07/06/2022

Data aggiudicazione: 09/08/2022

Importo a base d'asta euro: 382.846

Aggiudicatario: Raggruppamento con Studio di Ingegneria Isola Boasso & Associati Srl.

**38) uniacque spa - bergamo (bg):** lotto 1/2: progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, contabilità - intervento di rifacimento delle adduttrici dell'acquedotto di alga - rifacimento della seconda condotta di alga.

Data pubblicazione bando: 07/06/2022

Data aggiudicazione: 09/08/2022

Importo a base d'asta euro: 668.292

Aggiudicatario: Raggruppamento con Studio di Ingegneria Isola Boasso & Associati Srl.

**39) comune di asti:** affidamento servizi tecnici di progettazione, coordinamento della sicurezza, esecuzione dei lavori per interventi strutturali al ponte sul fiume tanaro al km.21+700 della s.p.n.41 canelli san damiano in comune di san martino alfiere e costigliole d'asti - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 03/03/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 300.000

Aggiudicatario: R.T.P. ITS srl.

**40) ministero della cultura - direzione regionale per i beni culturali e paesagistici del piemonte (to):** procedura aperta - appalto di servizi di architettura e ingegneria denominato servizi di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione relativi all'intervento di opere di restauro e rifunzionalizzazione» del castello di bruzzolo.

Data pubblicazione bando: 22/11/2021

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 329.522

Aggiudicatario: Raggruppamento con STUDIO PESSION ASSOCIATO (mandatario).

**41) comune di follonica (gr):** affidamento di servizi di ingegneria e architettura per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica dell'area ilva e l'eventuale affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva per la piazza del teatro, il varco nel muro magonale e l'officina cilindri.

Data pubblicazione bando: 21/01/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 266.120

Aggiudicatario: RTP Costituendo NUVOLAB ARCHITETTI ASSOCIATI.

**42) comune di genova:** affidamento in appalto dei servizi di integrazione e aggiornamento della progettazione definitiva, compreso il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, di supervisione e coordinamento della progettazione, di direzione lavori (project construction management) e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per opere di completamento della stazione metropolitana di corvetto.

Data pubblicazione bando: 31/01/2022

Data aggiudicazione: 17/08/2022

Importo a base d'asta euro: 3.797.224

Aggiudicatario: Raggruppamento con Tecnosistem Spa.

**43) provincia di Sondrio:** selezione di professionisti per progettazione definitiva, progettazione esecutiva e riserva affidamento direzione lavori per intervento riqualificazione laboratori didattici itis mattei di Sondrio - iii lotto.

Data pubblicazione bando: 20/05/2022

Data aggiudicazione: 23/06/2022

Importo a base d'asta euro: 527.915

Aggiudicatario: Raggruppamento con ing. Stefano Boninsegna.

**44) comune di Sennori (ss):** servizi di architettura e ingegneria inerenti il piano operativo ambiente - interventi per la tutela del territorio e delle acque - opere di rimozione e smaltimento amianto sulle strutture verticali ex scuola media via Mazzini – Sennori.

Data pubblicazione bando: 01/06/2022

Data aggiudicazione: N.D.

Importo a base d'asta euro: 224.607

Aggiudicatario: Raggruppamento con Ing. Antonello Secchi – Capogruppo.

**45) atm - azienda trasporti milanesi spa (mi):** procedura aperta telematica per l'affidamento del servizio di progetto di fattibilità tecnica ed economica e progetto definitivo per appalto integrato del deposito autobus full electric triboniano.

Data pubblicazione bando: 28/01/2022

Data aggiudicazione: 03/08/2022

Importo a base d'asta euro: 2.383.016

Aggiudicatario: Raggruppamento con Cremonesi Workshop Srl.

**46) heratech s.r.l., bologna:** procedura aperta per la conclusione di accordi quadro per l'affidamento di prestazioni professionali di progettazione relative a opere impiantistiche nei settori acqua, energia ed ambiente.

Data pubblicazione bando: 13/10/2021

Data aggiudicazione: 03/05/2022

Importo a base d'asta euro: 6.300.000

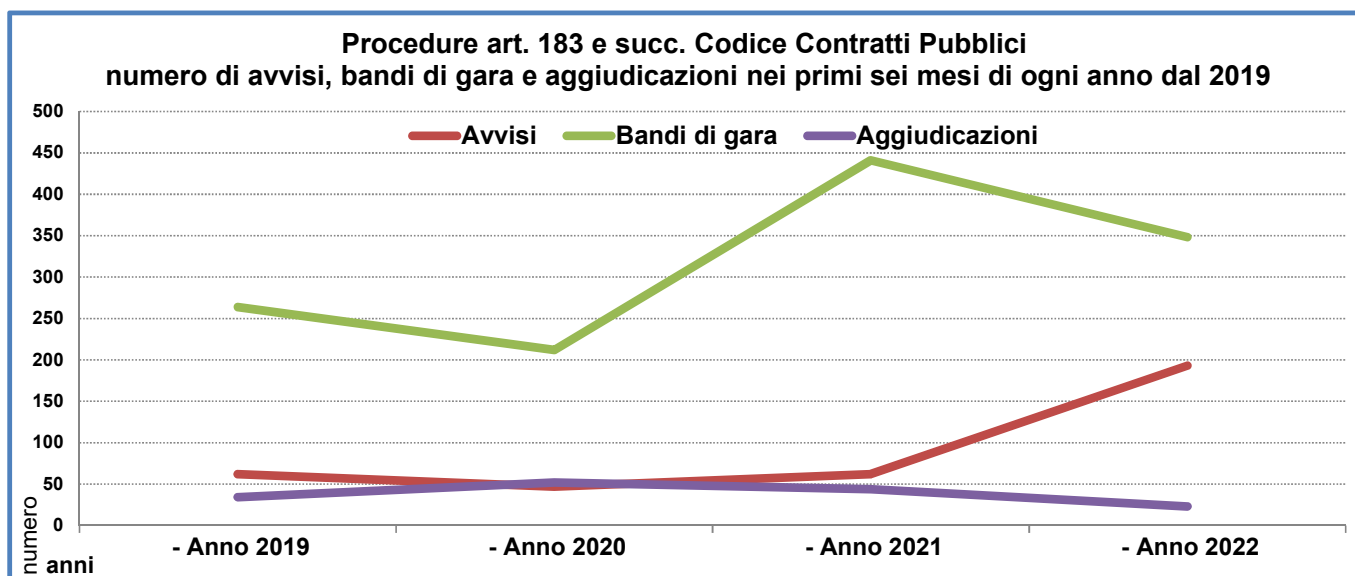
Aggiudicatario: Raggruppamento con HMR AMBIENTE srl.

Importo a base d'asta euro: 1.294.439

Aggiudicatario: Raggruppamento ETATEC STUDIO PAOLETTI srl.

4) Rilevazione iniziative in partenariato pubblico-privato  
(Bandi per project financing e concessioni)

| Periodo                      | art. 183 e succ. Codice Contratti Pubblici               |        |             |   |        |                |                 |        |             | art. 164 e succ. Codice Contratti Pubblici     |        |               |
|------------------------------|--|--------|-------------|---|--------|----------------|-----------------|--------|-------------|--|--------|---------------|
|                              | Gare su proposta dell'amministrazione (art. 183 c. 1-14) |        |             | Gare su proposta del promotore (art. 183 c. 15) |        |                | Aggiudicazioni  |        |             | Gare per concessioni di costruzione e gestione |        |               |
|                              | con valore noto  |        |             | con valore noto                                 |        |                | con valore noto |        |             | con valore noto                                |        |               |
|                              | num.   | num.   | euro        | num.  | num.   | euro           | num.            | num.   | euro        | num.   | num.   | euro          |
| <b>Totale anno</b>           |  |        |             |   |        |                |                 |        |             |  |        |               |
| - Anno 2019                  | 91   | 48     | 276.104.358 | 375   | 306    | 4.607.446.281  | 65              | 40     | 470.871.392 | 108  | 89     | 6.158.730.472 |
| <b>Totale 2020</b>           | 73   | 26     | 259.748.143 | 353   | 316    | 3.661.026.428  | 78              | 33     | 368.286.907 | 59   | 44     | 797.075.843   |
| <b>Anno 2021</b>             |  |        |             |   |        |                |                 |        |             |  |        |               |
| - gennaio                    | 13   | -      | -           | 25  | 21     | 129.355.951    | 15              | 14     | 151.299.454 | 4  | 4      | 17.334.186    |
| - febbraio                   | 4  | 1      | 2.600.000   | 19  | 18     | 67.899.057     | 5               | 5      | 84.676.903  | 5  | 1      | 11.250.000    |
| - marzo                      | 3  | -      | -           | 37  | 29     | 509.834.863    | 3               | 2      | 3.227.648   | 102  | 101    | 54.856.803    |
| - aprile                     | 8  | -      | -           | 117   | 52     | 1.229.235.313  | 2               | 1      | 1.109.360   | 4  | 3      | 1.523.315     |
| - maggio                     | 11   | 1      | 2.044.800   | 47  | 35     | 171.579.476    | 4               | 3      | 18.632.115  | 5  | 3      | 52.589.918    |
| - giugno                     | 19   | -      | -           | 102   | 28     | 1.198.574.029  | 4               | 3      | 16.882.643  | 1  | 1      | 519.700       |
| - luglio                     | 2  | -      | -           | 51  | 44     | 1.874.981.566  | 6               | 5      | 91.432.776  | 1  | 1      | 200.370       |
| - agosto                     | 2  | -      | -           | 43  | 38     | 243.247.609    | 5               | 4      | 31.588.596  | 3  | 3      | 19.816.296    |
| - settembre                  | 3  | -      | -           | 35  | 23     | 446.983.464    | 3               | 2      | 16.094.590  | 5  | 5      | 39.229.552    |
| - ottobre                    | 6  | -      | -           | 41  | 28     | 1.245.316.088  | 8               | 6      | 32.217.666  | 2  | 2      | 13.479.557    |
| - novembre                   | 8  | -      | -           | 37  | 28     | 179.496.491    | 6               | 6      | 47.450.981  | 5  | 4      | 15.419.343    |
| - dicembre                   | 5  | 2      | 5.809.836   | 29  | 25     | 341.946.190    | 7               | 5      | 41.898.990  | 5  | 4      | 226.515.756   |
| <b>Totale 2021</b>           | 84   | 4      | 10.454.636  | 583   | 369    | 7.638.450.097  | 68              | 56     | 536.511.722 | 142  | 132    | 452.734.796   |
| <b>Anno 2022</b>             |  |        |             |   |        |                |                 |        |             |  |        |               |
| - gennaio                    | 38   | 1      | 100.000     | 18  | 18     | 784.634.097    | 3               | 2      | 28.326.306  | -  | -      | -             |
| - febbraio                   | 12   | 1      | 2.500.000   | 38  | 36     | 327.910.506    | 6               | 5      | 108.071.014 | -  | -      | -             |
| - marzo                      | 50   | 1      | 12.000.000  | 39  | 37     | 284.938.993    | 2               | 2      | 785.872     | 5  | 3      | 13.743.158    |
| - aprile                     | 26   | -      | -           | 36  | 31     | 1.272.277.993  | 2               | 1      | 14.561.580  | 7  | 3      | 473.031.279   |
| - maggio                     | 46   | 2      | 18.727.795  | 63  | 60     | 412.140.471    | 2               | -      | -           | 1  | 1      | 445.000       |
| - giugno                     | 5  | -      | -           | 76  | 72     | 398.478.338    | -               | -      | -           | 8  | 2      | 28.534.649    |
| - luglio                     | 7  | -      | -           | 34  | 34     | 11.860.540.685 | 8               | 6      | 101.479.866 | 1  | 1      | 824.124       |
| - agosto                     | 9  | 1      | 762.743     | 44  | 29     | 805.568.847    | -               | -      | -           | 1  | 1      | 1.121.054     |
| <b>primi otto mesi</b>       |  |        |             |   |        |                |                 |        |             |  |        |               |
| - Anno 2019                  | 62   | 32     | 96.990.479  | 264   | 212    | 3.441.674.001  | 34              | 23     | 144.781.223 | 58   | 51     | 1.173.263.834 |
| - Anno 2020                  | 47   | 21     | 205.939.023 | 212   | 188    | 2.348.066.973  | 52              | 24     | 183.783.529 | 41   | 30     | 431.676.906   |
| - Anno 2021                  | 62   | 2      | 4.644.800   | 441   | 265    | 5.424.707.864  | 44              | 37     | 398.849.495 | 125  | 117    | 158.090.588   |
| - Anno 2022                  | 193  | 6      | 34.090.538  | 348   | 317    | 16.146.489.930 | 23              | 16     | 253.224.638 | 23   | 11     | 517.699.264   |
| <b>confronti percentuali</b> |  |        |             |   |        |                |                 |        |             |  |        |               |
| - ago 22/lug 22              | -89,1%   | -      | -           | 20,6%   | 20,0%  | -3,3%          | -               | -      | -           | 700,0%   | 100,0% | 6312,3%       |
| - ago 22/ago 21              | -73,7%   | -      | -           | -25,5%  | 157,1% | -66,8%         | -               | -      | -           | 700,0%   | 100,0% | 5390,6%       |
| - gen-ago 22/ gen-ago 21     | 211,3%   | 200,0% | 634,0%      | -21,1%  | 19,6%  | 197,6%         | -47,7%          | -56,8% | -36,5%      | -81,6%   | -90,6% | 227,5%        |

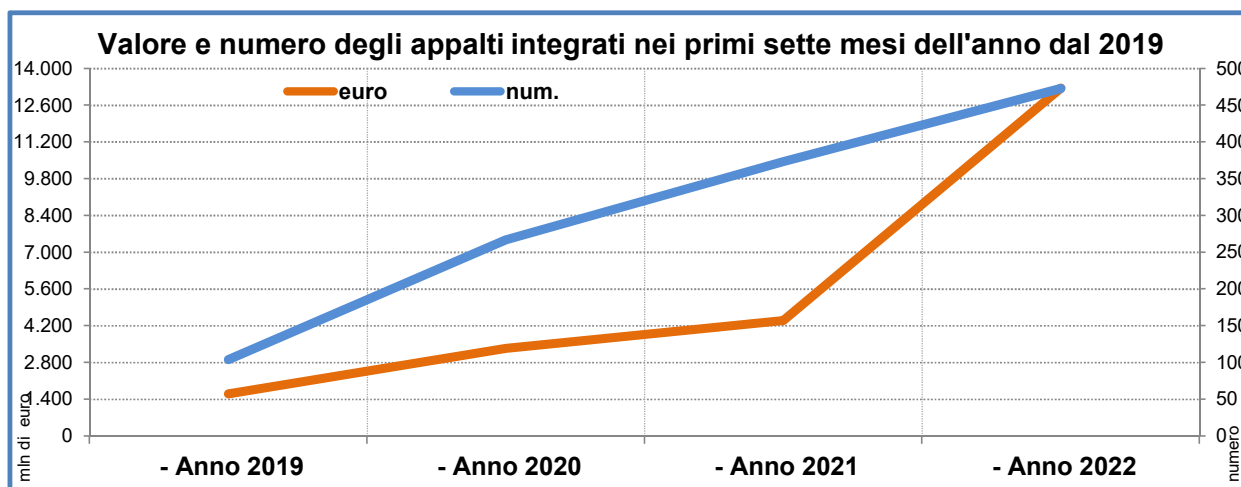


OSSERVATORIO OICE/INFORMATI AL 31/08/2022

5) Bandi di gara per lavori con annessa progettazione  
(Appalti concorso, appalti integrati, appalti di general contracting e altro)

| Periodo                      | Appalti integrati |                 |                       | General contracting |                 |                    | Altri bandi per lavori o servizi con annessa progettazione ( * ) |                 |                    |
|------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|-----------------|--------------------|--|-----------------|--------------------|
|                              | num.              | con valore noto |                       | num.                | con valore noto |                    | num.   | con valore noto |                    |
|                              | num.              | num.            | euro                  | num.                | num.            | euro               | num.   | num.            | euro               |
| <b>Totale anno</b>           |                   |                 |                       |                     |                 |                    |  |                 |                    |
| - Anno 2019                  | 210               | 206             | 3.305.732.206         | 1                   | 1               | 199.829.119        | 76   | 69              | 1.029.394.097      |
| <b>Totale 2020</b>           | <b>505</b>        | <b>505</b>      | <b>9.589.541.053</b>  | <b>1</b>            | <b>1</b>        | <b>142.545.542</b> | <b>76</b>  | <b>65</b>       | <b>804.807.224</b> |
| <b>Anno 2021</b>             |                   |                 |                       |                     |                 |                    |  |                 |                    |
| gennaio                      | 40                | 40              | 254.085.971           | -                   | -               | -                  | 2  | 1               | 30.000             |
| febbraio                     | 23                | 22              | 231.984.729           | -                   | -               | -                  | 1  | 1               | 2.182.104          |
| marzo                        | 37                | 37              | 239.814.821           | -                   | -               | -                  | 7  | 7               | 47.678.016         |
| aprile                       | 39                | 39              | 174.903.934           | 1                   | 1               | 136.721.737        | -  | -               | -                  |
| maggio                       | 83                | 83              | 830.706.540           | -                   | -               | -                  | -  | -               | -                  |
| giugno                       | 46                | 45              | 690.693.293           | -                   | -               | -                  | 2  | 1               | 5.320.000          |
| luglio                       | 57                | 57              | 502.276.534           | -                   | -               | -                  | 2  | 2               | 12.509.600         |
| agosto                       | 48                | 47              | 1.472.261.607         | -                   | -               | -                  | 4  | 4               | 253.639.017        |
| settembre                    | 40                | 40              | 1.027.656.447         | -                   | -               | -                  | 2  | 2               | 8.608.000          |
| ottobre                      | 42                | 39              | 589.474.004           | -                   | -               | -                  | 4  | 3               | 10.109.613         |
| novembre                     | 40                | 40              | 1.290.638.948         | -                   | -               | -                  | 2  | 1               | 268.991            |
| dicembre                     | 49                | 49              | 4.002.721.199         | 1                   | 1               | 146.023.709        | 7  | 7               | 201.321.530        |
| <b>Totale 2021</b>           | <b>544</b>        | <b>538</b>      | <b>11.307.218.027</b> | <b>2</b>            | <b>2</b>        | <b>282.745.446</b> | <b>33</b>  | <b>29</b>       | <b>541.666.871</b> |
| <b>Anno 2022</b>             |                   |                 |                       |                     |                 |                    |  |                 |                    |
| gennaio                      | 43                | 43              | 926.265.710           | -                   | -               | -                  | 8  | 8               | 21.235.600         |
| febbraio                     | 37                | 37              | 1.514.437.976         | -                   | -               | -                  | 1  | 1               | 66.043.145         |
| marzo                        | 32                | 32              | 302.060.437           | -                   | -               | -                  | 8  | 7               | 16.610.089         |
| aprile                       | 52                | 51              | 1.383.334.822         | -                   | -               | -                  | 5  | 4               | 2.203.327          |
| maggio                       | 64                | 64              | 318.614.672           | -                   | -               | -                  | 5  | 5               | 821.489.388        |
| giugno                       | 50                | 50              | 2.050.351.755         | -                   | -               | -                  | 0  | 0               | 0                  |
| luglio                       | 129               | 129             | 5.942.162.428         | -                   | -               | -                  | 1  | 1               | 1.800.000          |
| agosto                       | 66                | 66              | 814.234.156           | -                   | -               | -                  | 5  | 5               | 82.528.925         |
| <b>primi otto mesi</b>       |                   |                 |                       |                     |                 |                    |  |                 |                    |
| - Anno 2019                  | 104               | 101             | 1.604.875.291         | -                   | -               | -                  | 43   | 37              | 769.858.606        |
| - Anno 2020                  | 267               | 267             | 3.335.081.345         | 1                   | 1               | 142.545.542        | 63   | 55              | 317.859.245        |
| - Anno 2021                  | 373               | 370             | 4.396.727.429         | 1                   | 1               | 136.721.737        | 18   | 16              | 321.358.737        |
| - Anno 2022                  | 473               | 472             | 13.251.461.956        | -                   | -               | -                  | 33   | 31              | 1.011.910.474      |
| <b>confronti percentuali</b> |                   |                 |                       |                     |                 |                    |  |                 |                    |
| - ago 22/lug 22              | -48,8%            | -48,8%          | -86,3%                | -                   | -               | -                  | 400,0%   | 400,0%          | 4484,9%            |
| - ago 22/ago 21              | 37,5%             | 40,4%           | -44,7%                | -                   | -               | -                  | 25,0%  | 25,0%           | -67,5%             |
| - gen-ago 22/ gen-ago 21     | 26,8%             | 27,6%           | 201,4%                | -                   | -               | -                  | 83,3%  | 93,8%           | 214,9%             |

( \* ) Esempi di "altri bandi": costituzione di una STU; selezione di proposte di riqualificazione urbana; ricerca di soggetti sponsorizzatori per restauri; ricerca gestore area di protezione ambientale; bandi di "Global service" e "Facility management" quando richiedano con chiarezza anche servizi di ingegneria.



6) Azioni Oice per la correttezza dei bandi

(Le lettere di contestazione, e le relative risposte, sono inviate in copia anche all'Autorità per i Lavori Pubblici, che ne ha fatto specifica richiesta)

**Tabella riassuntiva delle azioni OICE**

| Anno | Totale contestazioni |
|------|----------------------|
| 2018 | 138                  |
| 2019 | 103                  |
| 2020 | 84                   |
| 2021 | 97                   |
| 2022 | 39                   |

**Lettere inviate alle stazioni appaltanti nel mese di agosto**

**1) Regione Basilicata:** procedura aperta per l'affidamento della "progettazione integrata strategica finalizzata al trasferimento della risorsa idrica ad uso irriguo" – affidamento progettazione definitiva/esecutiva.

Data invio lettera: 04/08/2022

**2) Acque Veronesi S.c. a r.l.:** procedura aperta per l'affidamento della progettazione definitiva, Direzione Lavori, contabilità e liquidazione, C.S.P. e C.S.E. per realizzazione dell'adduttrice per l'interconnessione idrica tra Belfiore e Verona Est.

Data invio lettera: 04/08/2022

**3) Azienda Sanitaria Locale Roma 6 - Albano Laziale (RM):** procedura aperta per l'affidamento dell'incarico di "Progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione dei Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione degli Interventi di potenziamento e sviluppo, adeguamento antincendio e di adeguamento sismico del Blocco A – PO San Giuseppe di Marino (Viale XXIV Maggio, 00047 Marino RM)".

Data invio lettera: 25/08/2022

**4) Agenzia del Demanio (RM):** Procedura aperta per l'affidamento della "redazione del progetto di fattibilità economica per l'intervento di restauro/rifunzionalizzazione dell'ex Carcere femminile di Perugia.

Data invio lettera: 23/08/2022

**5) So.Re.Sa. S.p.A. (RM):** procedura aperta per l'affidamento del servizio di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione del nuovo complesso ospedaliero San Giovanni Di Dio e Ruggi d'Aragona.

Data invio lettera: 29/08/2022

**6) Consorzio di Bonifica Integrale Vallo di Diano e Tanagro (SA):** procedura aperta per l'affidamento dei servizi di "progettazione definitiva, Studi specialistici multidisciplinari, Indagini e rilievi in sito, Prove di Laboratorio, Servizi accessori di progettazione partecipata, Assistenza nei procedimenti autorizzativi del progetto di Regolazione dei deflussi della parte alta del Bacio Idrografico del fiume Tanagro e utilizzo delle acque in agricoltura: Progetto Diga Casalbuono e Schema Idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui de Vallo di Diano, dell'Alto Bussento e della Piana del Sele – 1° Lotto".

Data invio lettera: 23/08/2022