



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



OICE/INFORMATTEL

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

INDICE

1) I risultati dell'Osservatorio fino al 30 giugno (sintesi)	pag. 2
2) Bandi di gara europei per servizi di ingegneria	“ 11
3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria	
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
4) Rilevazione iniziative in partenariato pubblico - privato (Bandi per project financing)	“ 24
5) Bandi di gara di progettazione con lavori (Appalti integrati, general contractor)	“ 25
6) Azioni Oice per la correttezza dei bandi	“ 26

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

AGGIORNAMENTO AL 30 GIUGNO 2023

Roma
12 luglio 2023

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

1) I RISULTATI DELL'OSSERVATORIO FINO A GIUGNO 2023

Sintesi

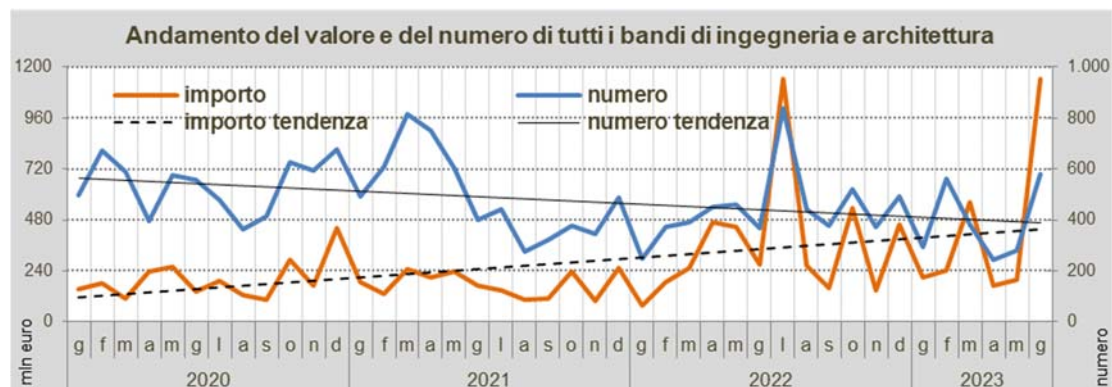
Appalti pubblici italiani per servizi di architettura ed ingegneria

Nuovo rimbalzo del mercato nel mese di giugno per il mercato pubblico dei servizi di architettura e ingegneria: infatti nel mese sono stati rilevati 579 bandi per 1.142,9 milioni, rispetto a giugno 2022 le gare crescono del 58,2% in numero e del 325,3% in valore; mentre rispetto al precedente mese di maggio le gare crescono del 106,0% in numero e del 475,1% in valore. Le gare per servizi di progettazione pubblicate sulla gazzetta europea raggiungono il numero record di 453.

Nel mese di giugno torna a crescere la quota dei bandi per accordi quadro: ne sono stati rilevati 147 (21 a maggio), per 789,3 milioni di euro (19,9 milioni a maggio), pari al 25,4% del numero e al 69,0% del valore sul totale dei bandi del mese. Al netto degli accordi quadro i bandi nel mese di giugno sono stati 432 con un valore di 353,6 milioni di euro.

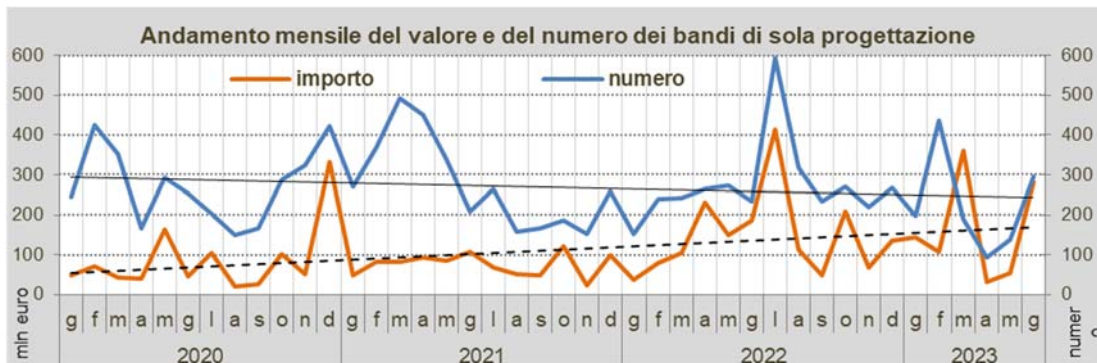
Nell'ambito del PNRR in giugno sono 351 le gare che prevedono servizi di architettura e ingegneria per 354,0 milioni di euro di servizi e 6.772,9 milioni di euro di lavori.

Nei primi sei mesi del 2023 il mercato dei servizi di architettura e ingegneria torna a salire, i bandi sono stati 2.339 con un valore di 2.526,1 milioni di euro, +2,1% in numero e +48,2% in valore sui primi sei mesi del 2022. Gli accordi quadro rilevati nei sei mesi sono stati 344, per un valore di 1.293,7 milioni di euro, rispetto ai primi sei mesi del 2022, +8,2% in numero e +42,0% in valore.

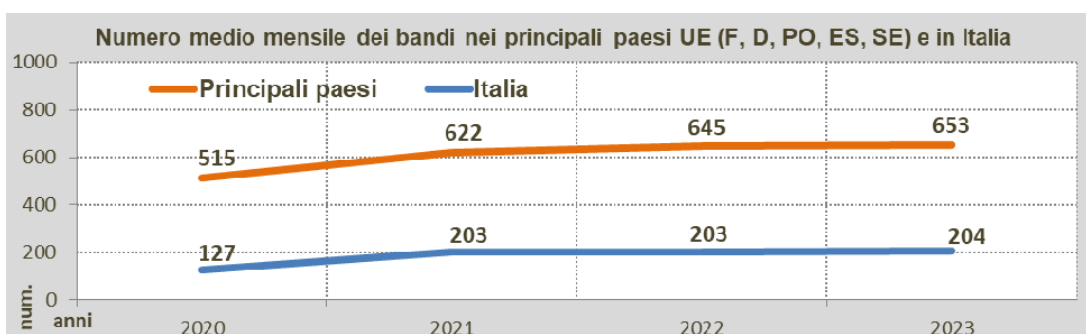


In crescita nel mese di giugno anche la quota del mercato dei servizi di ingegneria e architettura che riguarda la sola progettazione, infatti nel mese le gare sono state 296, con un valore di 281,4 milioni di euro, rispetto al mese di giugno 2022 +27,0% in numero e +52,4% in valore. Positivo il confronto con il precedente mese di maggio il numero sale del 114,5% e il valore del 430,5%. Le gare pubblicate nella gazzetta comunitaria in giugno sono state solo 197.

Nei primi sei mesi del 2023 ancora parzialmente positivi i dati dei servizi di sola progettazione: 1.349 bandi con un valore di 977,7 milioni di euro, -4,0% in numero ma +24,8% in valore sui primi sei mesi del 2022.



Le gare pubblicate nella gazzetta comunitaria dai paesi della UE nel mese di giugno sono state 4.364, in crescita del 5,0% rispetto a giugno 2022. Tra queste quelle italiane sono 453 che, sempre rispetto a giugno 2022, crescono del 290,5% in numero, mentre il loro valore, 1.112,7 milioni di euro, cresce del 64,0%.



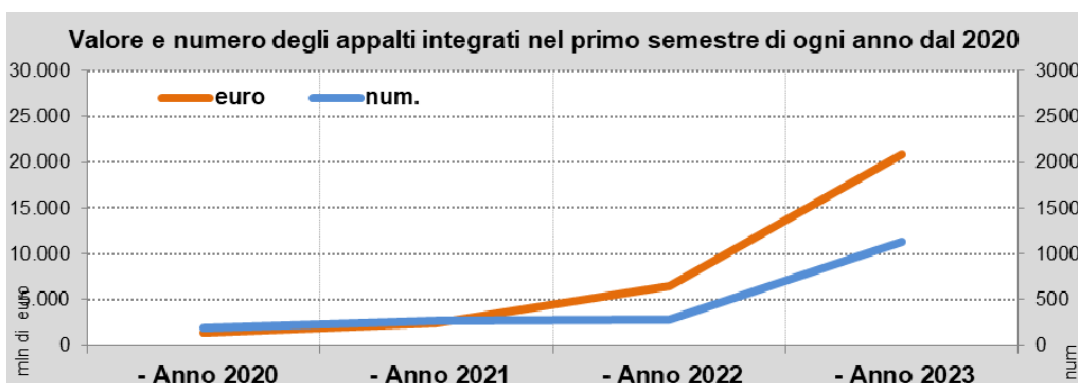
Iniziative in partenariato pubblico – privato

Nel mese di giugno 2023 rilevati 9 avvisi di ricerca promotori, erano stati 46 nel giugno 2022. Le gare su proposta del promotore sono state 62 (76 nel giugno 2022). Nel mese appena trascorso 6 le aggiudicazioni rilevate (nessuna nel giugno 2022).

Solo 2 gare per concessioni di esecuzione e gestione rilevata nel mese.

Gare per appalti integrati

I bandi per appalti integrati rilevati in giugno sono stati 265, tutti con valore noto per 6.080,0 milioni di euro di lavori, il valore dei servizi è stimato in 250,9 milioni di euro. Rispetto al mese di giugno 2022 il numero dei bandi cresce del 430,0%, il valore dei lavori del 195,5%, e il valore dei servizi di architettura e ingegneria compreso nelle gare cresce del 615,7%.



Bandi per tutti i servizi di ingegneria e architettura

Le classi d'importo

Il confronto nel numero delle gare tra i primi sei mesi del 2023 e del 2022 per quelle di piccolo importo, riunite nella classe "sotto i 100.000 euro", mostra un calo del 28,4%, nel 2022 in questa classe era raccolto il 44,3% dei bandi pubblicati, nel 2023 la percentuale è al 31,1%. La classe "da 100.000 a 200.000 euro" cala del 2,2% e rispetto al numero totale dei bandi pubblicati, la percentuale passa dal 16,0% nel 2022 al 15,3% nel 2023. La classe dei bandi di grande importo "oltre 200.000 euro" cresce del 37,8% e, rispetto al numero totale dei bandi pubblicati, passa dal 39,7% del 2022 al 53,6% del 2023.

Sempre nel confronto tra i primi sei mesi del 2023 e il 2022 ma in termini di valore, la classe "sotto i 100.000 euro" scende del 20,6% e, rispetto al valore totale delle gare pubblicate, passa dal 2,2% del 2022 all'1,2% del 2023. La classe "da 100.000 a 200.000 euro" scende dello 0,1% e, rispetto al valore totale delle gare pubblicate, passa dal 3,1% al 2,1%. La classe dei bandi di grande importo "oltre 200.000 euro" cresce del 51,4% e rispetto al valore totale delle gare pubblicate passa dal 94,7% al 96,7%.

I settori

Il maggior numero di gare pubblicate nel mese di giugno 2023 ha avuto per oggetto i servizi per opere edili, 200 gare +16,7% rispetto a giugno 2022, seguono i servizi per opere scolastiche (77 gare, +352,9%) ed i servizi di analisi e indagini (68 gare, +223,8%). In termini di valore i servizi per strade e autostrade sono al primo posto con 454,0 milioni di euro, +235,0% rispetto a giugno 2022, seguiti dai servizi per opere edili (239,5 milioni di euro, +357,2%) e dai servizi di analisi e indagini (177,2 milioni di euro -5241,2%).

Il maggior numero di gare pubblicate nei primi sei mesi del 2023 ha avuto per oggetto i servizi di per opere edili, 671 gare +8,1% rispetto al 2022, seguono i servizi per edilizia scolastica (302 gare, +19,4%) ed i servizi per opere stradali e autostradali (289 gare, +12,0%). In termini di valore i servizi per opere di stradali risultano al primo posto con 858,8 milioni di euro, +186,0% rispetto al 2022, seguiti dai servizi per opere edili (551,5 milioni di euro, +30,9%) e dai servizi di analisi e indagine (345,6 milioni di euro +221,2%).

Concorsi di progettazione e di idee

Nei primi sei mesi del 2023 i concorsi di progettazione e di idee rilevati sono stati 278 (+517,8% rispetto al 2022) per un valore dei premi di 73,7 milioni di euro (+537,3% rispetto al 2022). Rispetto al totale delle gare pubblicate i concorsi sono l'11,9% in numero e il 2,9% in valore. Negli ultimi tre mesi non sono stati pubblicati concorsi di idee ma solo concorsi di progettazione.

Le stazioni appaltanti

Le stazioni appaltanti che hanno pubblicato più gare nel mese di giugno 2023 sono state i Comuni con 192 gare, +260,0% rispetto a giugno 2022, seguiti dalle Amministrazione dello Stato (156 gare, +116,7%) e dalle Concessionarie (97 gare, +203,1%). Al primo posto nella graduatoria per valore, risultano le Amministrazioni dello Stato con 545,3 milioni di euro,

+1804,1% rispetto al 2022, seguiti dalle Concessionarie (257,1 milioni di euro, +70,3%) e dai Comuni (216,6 milioni di euro, +624,9%).

Le stazioni appaltanti più attive nei primi sei mesi del 2023 sono state i Comuni con 1.122 gare, +13,4% rispetto ai primi sei mesi del 2022, seguiti dalle Amministrazioni dello Stato (388 gare, +2,1%) e dalle Concessionarie (348 gare, +51,3%). Al primo posto nella classifica per valore risultano le Amministrazioni dello Stato con 1.201,6 milioni di euro, +53,6% rispetto al 2022, seguite dalle Concessionarie (602,3 milioni di euro, +68,2%) e dai Comuni (401,7 milioni di euro, +154,0%).

Le regioni

La regione in cui sono state pubblicate più gare nel mese di giugno 2023 è il Lazio con 97 gare, +288,0% su giugno 2022, seguito da Campania (68 gare, +106,1%) e da Sicilia (52 gare, +23,8%). La graduatoria per valore vede al primo posto la Puglia con 306,5 milioni di euro, +6239,9% rispetto al 2022, seguito da Lazio (204,2 milioni di euro, +115,1%) e Campania (158,0 milioni di euro, +1647,4%).

La regione in cui sono state pubblicate più gare nei primi sei mesi del 2023 è la Campania con 283 gare, +93,8% sul 2022, seguita da Lazio (279 gare, +8,6%) e Sicilia (230 gare, +5,0%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Lazio con 607,4 milioni di euro, +78,8% rispetto al 2022, seguito da Puglia (367,7 milioni di euro, +376,3%) e da Calabria (91,7 milioni di euro, +405,1%).

Le aree geografiche

Nei primi sei mesi 2023 il Meridione guida la classifica per gare pubblicate con 792 gare, +46,1% rispetto al 2022, seguito da Centro (517 gare, -11,5%), Isole (338 gare, +5,6%), Nord-Est (363 gare, +0,3%) e dal Nord-Ovest (329 gare, -31,9%). La graduatoria per valore vede al primo posto il Meridione con 971,9 milioni, +232,6% rispetto al 2022, seguito dal Centro (735,0 milioni di euro, +10,7%), dal Nord-Est (319,9 milioni di euro, +27,8%), dal Nord-Ovest (267,8 milioni di euro, +0,2%) e dalle Isole (231,5 milioni di euro, +0,4%).

Le principali gare per servizi di architettura e ingegneria rilevate a giugno

- **ANAS - ente nazionale per le strade spa (RM)** – accordo quadro - corridoio plurimodale adriatico itinerario Maglie - Santa Maria di Leuca ss 275 "di Santa Maria di Leuca " (servizio di monitoraggio ambientale ante/corso/post opera e il servizio di bonifica ordigni bellici) – in tre lotti; con un importo complessivo di 288,1 milioni di euro di servizi.

- **ANAS - ente nazionale per le strade spa (RM)** — accordo quadro per l'esecuzione di prestazioni, anche per singolo livello di approfondimento progettuale, di progettazione ovvero di attività di supporto alla progettazione e per l'affidamento di servizi per le indagini geognostiche, geotecniche, geofisiche, analisi chimiche e biologiche, rilievi e indagini strutturali, relativi ai livelli di approfondimento della progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva ed esecutiva di opere di importo orientativo inferiore ad euro 100.000.000 – in 7 lotti; con un importo complessivo per i 7 lotti di 89,5 milioni di euro di servizi.

- **ANAS - ente nazionale per le strade spa (RM)** — servizi di ingegneria, prove di laboratorio ed indagini per l'applicazione dell'analisi multilivello prevista dalle "linee guida per la

classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti", in 16 lotti; con un importo complessivo dei 16 lotti di 80,0 milioni di euro di servizi.

- **ANAS - ente nazionale per le strade spa (RM)** – servizi di ingegneria, prove di laboratorio ed indagini per l'applicazione delle "linee guida sui trasporti in condizioni di eccezionalità" sulla rete in gestione anas in attuazione di quanto previsto dalla legge n.215 del 14 settembre 2022 - accordo quadro, in 6 lotti; con un importo complessivo dei 6 lotti di 42,0 milioni di euro di servizi.

- **ANAS - ente nazionale per le strade spa (RM)** — servizi di ingegneria, prove di laboratorio ed indagini per l'applicazione dell'analisi multilivello prevista dalle linee guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio delle gallerie esistenti, in 5 lotti; con un importo complessivo dei 5 lotti di 20,5 milioni di euro di servizi.

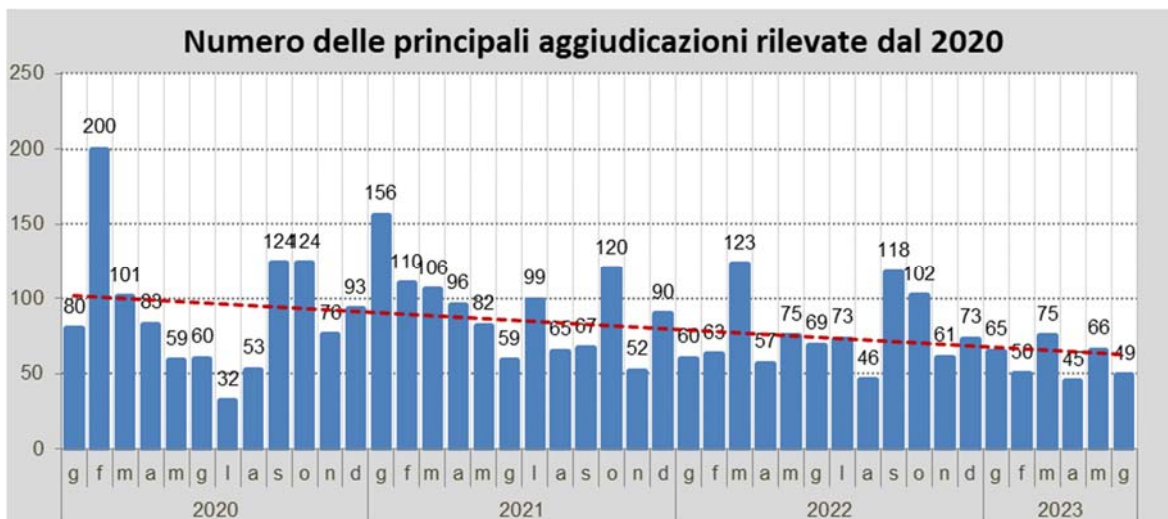
Esiti dei bandi di gara nazionali

Numero delle principali aggiudicazioni rilevate

Il numero delle gare aggiudicate dal 2020 rilevate mostra una tendenza calante. La media mensile del numero di aggiudicazioni nel 2020 è stata di 90 aggiudicazioni, nel 2021 di 92. Nel 2022 la media mensile del numero delle aggiudicazioni è di 77, nel 2023 dalle prime informazioni la media mensile è di 58 aggiudicazioni.

Tempi di aggiudicazione

I tempi medi di aggiudicazione delle gare indette nel 2020, sempre in base ai dati pervenuti fino a maggio, sono stati pari a 258 giorni, le gare del 2021 aggiudicate danno un ritardo di 194 giorni. Le gare aggiudicate nel 2022 danno un ritardo di 166 giorni. Le prime informazioni sulle gare aggiudicate nel 2023 danno un ritardo di 84 giorni.



Appalti pubblici europei per servizi di ingegneria e architettura

Il confronto tra il mese di giugno 2023 e 2022 vede un incremento del 33,3% nel numero complessivo dei bandi a livello europeo, pubblicati dai paesi dell'UE nella gazzetta comunitaria: 4.362 nel 2023 contro 3.275 nel 2022. Al primo posto la Germania con 1.228 gare, seguita da Francia (953), Italia (453) e Polonia (267).

Il confronto tra i primi sei mesi del 2023 e del 2022 vede un incremento del 5% nel numero dei bandi: 22.908 nel 2023 contro 21.822 nel 2022.

Nei primi sei mesi del 2023 mesi è prima tra le nazioni la Germania con 5.539 gare, +10,4% rispetto al 2022, seguita da Francia (5.191 gare, +7,1%), Polonia (1.612, -36,4%), l'Italia con 1.226 gare (+40,1%) è al quarto posto dopo la Spagna (1.296, +11,8%).

Nei primi sei mesi del 2022 la Germania risulta aver pubblicato il 29,9% del totale dei bandi apparsi sulla gazzetta comunitaria (al netto di quelli banditi dalla Commissione), la Francia il 22,7%, la Polonia il 7,0%, l'Italia solo il 5,4%.

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

A giugno 2023 sono stati rilevati 9 avvisi per la ricerca del promotore su proposta dell'Amministrazione, di cui 1 con valore noto 3,0 milioni, rispetto al mese di giugno 2022 il numero cala dell'80,0%.

Nei primi sei mesi del 2023 le gare per la ricerca del promotore su proposta dell'Amministrazione sono state 54, -69,5% sui sei mesi del 2022, solo 3 le gare con valore noto di 128,7 milioni.

Gare su proposta del promotore

Nel mese di giugno 2023 sono state rilevate 62 gare su proposta del promotore, 58 con valore noto per 1,782,4 milioni di euro. Rispetto al mese di giugno 2022 il numero cala del 18,4% mentre il valore cresce del 348,0%.

Le gare su progetto del promotore rilevate nei primi sei mesi del 2023 sono state 189 di cui 174 con valore noto per 4.200,2 milioni di euro, rispetto al 2022 il numero cala del 30,0% ma il valore cresce del 20,7%.

Aggiudicazioni project financing

Nel mese appena trascorso sono state rilevate 6 aggiudicazioni, nel mese di giugno 2022 non erano state rilevate aggiudicazioni.

Nei primi sei mesi del 2023 abbiamo avuto notizia di 21 aggiudicazioni, 11 con valore noto per 221,6 milioni di euro (nel 2022 15 aggiudicazioni, di cui 10 con valore noto per 151,7 milioni di euro).

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

Nel mese appena trascorso sono state rilevate 2 gare, con valore di 349,1 milioni, nel mese di giugno 2022 ne erano state rilevate 8, di cui 2 con un valore per 28,5 milioni di euro.

Nei primi sei mesi del 2023 sono state pubblicate 7 gare, tutte con valore noto per 1.098,3 milioni di euro (nel 2022 21 di cui 9 con valore noto per 515,7 milioni di euro).

Appalti integrati, general contracting e altro¹

Appalti integrati

Nel mese di giugno 2023 le gare rilevate per appalti integrati sono state 265, tutte con valore noto per un importo complessivo dei lavori di 6.080,0 milioni di euro e con un importo dei servizi compresi stimato in 250,9 milioni di euro. Rispetto al mese di giugno 2022, il numero è salito del 430,0%, valore dei lavori è salito del 196,5%, mentre il valore dei servizi è salito del 615,7%. Dei 219 bandi 43 hanno riguardato i settori speciali, per 96,5 milioni di euro di servizi, e 222 i settori ordinari, per 154,4 milioni di euro di servizi.

Nei primi sei mesi del 2023 le gare rilevate per appalti integrati sono state 1.136, +308,6% sul 2022, con un valore di 20.912,0 milioni di lavori (+222,0%) e 852,4 milioni di servizi (+247,1%). Il valore dei servizi di ingegneria e architettura compreso nei bandi per appalti integrati 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 giugno 2023, come in tutto il 2022, non è stato pubblicato alcun bando di gara di General contracting. In tutto il 2021 erano stati pubblicati 2 bandi di gara.

Altri bandi di costruzione con contenuti di progettazione

3 bandi per lavori o servizi con contenuti di progettazione sono stati pubblicati a giugno 2023, con un valore di 156,5 milioni di euro. A giugno 2022 non erano stati pubblicati bandi.

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

Azioni Oice per la correttezza delle procedure di affidamento

Nel mese di giugno l'Oice ha inviato 5 lettere di contestazione a stazioni appaltanti.

1) AGESP Attività Strumentali s.r.l.: Procedura aperta per l'affidamento del servizio di progettazione avente oggetto "Busto B.Re.a.T.H.E. Generations - azione materiale 2 realizzazione di un parcheggio multipiano" CIG 9818995AFF e CUP G41J22000210001.

Data invio lettera: 01/06/2023

2) 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: 15/06/2023

3) Regione Marche: Procedura aperta per l'affidamento "dei servizi di ingegneria ed architettura relativi la progettazione definitiva, comprensiva di relazione relativa all'adattamento ai cambiamenti climatici, e la progettazione esecutiva con riserva di affidamento di servizi di direzione lavori e adeguamento funzionale del Palazzo Sacconi sito in viale Peretti e viale Trento nel Comune di Montalto delle Marche (AP) – attuazione degli interventi del PNRR: Missione 1, Componente 3, Misura 2, Investimento 2.1 e linea d'intervento A".

Data invio lettera: 16/06/2023

4) Regione Veneto: Procedura aperta per l'affidamento dei "servizi di architettura e ingegneria per la progettazione definitiva ed esecutiva, con opzioni per incarico del Direttore Lavori e per l'ufficio della Direzione Lavori e il Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione" relativi al Progetto denominato "Interventi di sistemazione idraulica e mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico nel basso corso del fiume Piave nel tratto da Ponte di Piave alla foce, I stralcio". CIG: 9858851537

Data invio lettera: 19/06/2023

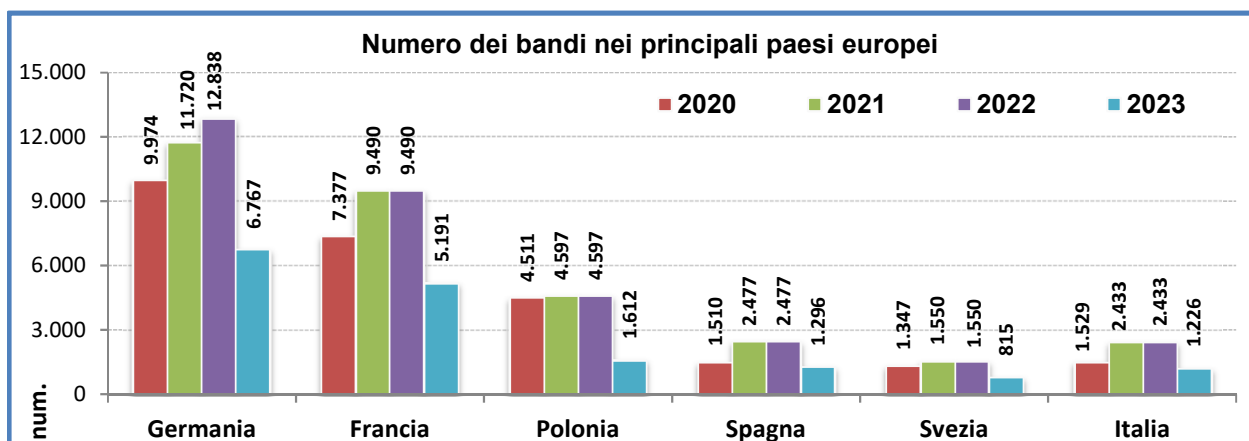
5) Regione Friuli Venezia Giulia: Procedura aperta per l'affidamento dell'incarico di progettazione di fattibilità tecnica ed economica mediante l'utilizzo di metodi e strumenti elettronici specifici di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture (metodologia BIM) con le caratteristiche di cui alle Linee guida MIMS ex art. 48, comma 7, del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 comprensiva della verifica di vulnerabilità sismica e di direzione lavori, assistenza, misura e contabilità lavori, coordinamento per la sicurezza in esecuzione nell'ambito dell'intervento denominato Nuovi uffici regionali – restauro e risanamento conservativo dell'edificio n. 118, del magazzino n. 7, del magazzino n. 10 e dell'hangar n. 21 di Porto Vecchio a Trieste

Data invio lettera: 28/06/2023

OSSERVATORIO OICE/INFORMATTEL AL 30/06/2023

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

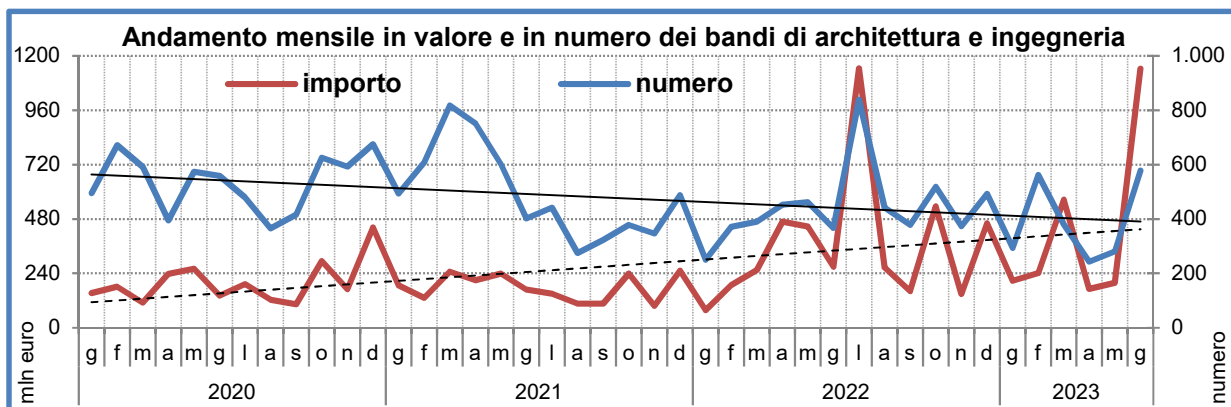
Paesi	2020	2021	2022			2023		
			totale anno	primi sei mesi	giugno	primi sei mesi	maggio	giugno
Commissione UE	23	20	33	12	1	14	7	2
Austria	671	672	738	329	46	412	74	53
Belgio	917	881	918	452	74	438	66	80
Danimarca	366	478	464	232	37	221	46	38
Finlandia	479	573	622	334	39	315	56	47
Francia	7.377	9.000	9.490	4.849	682	5.191	816	953
Germania	9.974	11.720	12.838	6.132	836	6.767	1.206	1.228
Grecia	261	313	457	192	26	294	68	39
Irlanda	645	760	1.005	485	88	410	74	103
Italia	1.529	1.603	2.433	875	116	1.226	122	453
Lussemburgo	115	115	164	68	11	64	15	15
Olanda	601	778	740	352	52	400	55	98
Portogallo	216	273	330	157	20	242	36	35
Spagna	1.510	2.136	2.477	1.159	208	1.296	248	227
Svezia	1.347	1.512	1.550	855	97	815	154	133
Bulgaria	571	494	525	211	22	373	79	55
Cipro	25	29	44	21	1	21	8	3
Estonia	120	165	189	96	14	73	8	-
Lettonia	207	270	449	167	39	307	53	82
Lituania	363	417	508	233	42	253	39	48
Malta	67	80	67	36	4	27	8	6
Polonia	4.511	3.315	4.597	2.535	470	1.612	271	267
Repubblica ceca	969	1.227	1.323	580	110	642	125	149
Romania	829	950	1.334	584	89	723	134	121
Slovacchia	278	309	340	155	20	214	46	41
Slovenia	252	330	383	205	31	207	26	33
Ungheria	707	1.005	896	516	100	351	67	55
Totale Paesi	36.200	39.507	44.881	21.810	3.274	22.894	3.900	4.362
Paesi+Commissione	36.223	39.527	44.914	21.822	3.275	22.908	3.907	4.364



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

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

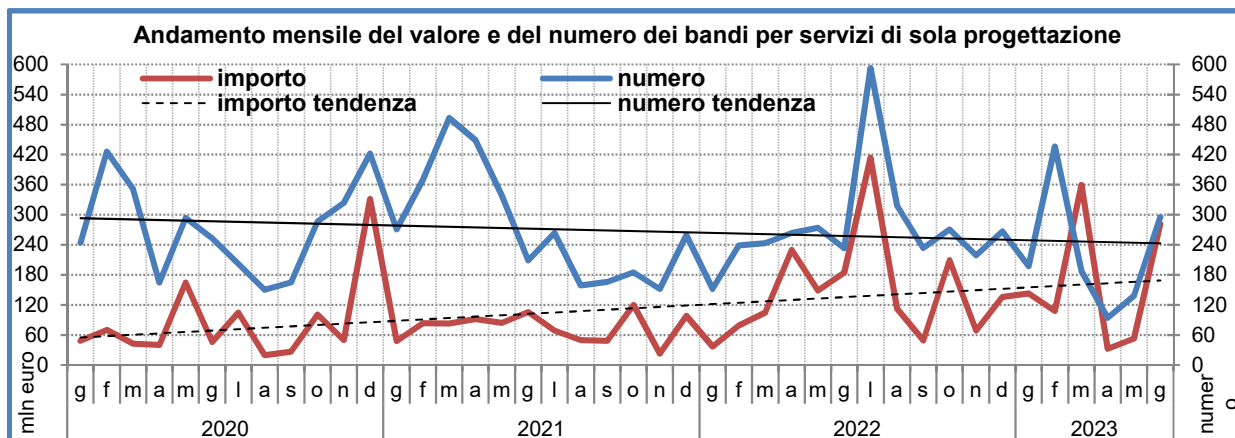
Periodi	sopra soglia		sotto soglia		totali		% sopra soglia		Valore medio
	num.	euro	num.	euro	num.	euro	num.	imp	
Totale 2020	1.529	1.914.509.287	4.909	498.214.143	6.438	2.412.723.430	23,7%	79,4%	374.763
Totale 2021	1.603	1.623.366.077	4.324	510.414.479	5.927	2.133.780.556	27,0%	76,1%	360.010
- Anno 2022									
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
settembre	166	102.120.965	212	58.906.603	378	161.027.568	43,9%	63,4%	425.999
ottobre	226	514.143.525	292	21.441.434	518	535.584.959	43,6%	96,0%	1.033.948
novembre	117	113.992.784	257	34.774.488	374	148.767.272	31,3%	76,6%	397.773
dicembre	300	438.886.624	193	21.621.115	493	460.507.739	60,9%	95,3%	934.093
Totale 2022	2.433	3.916.620.831	2.902	505.165.670	5.335	4.421.786.501	45,6%	88,6%	828.826
- Anno 2023									
gennaio	113	190.411.180	181	16.329.264	294	206.740.444	38,4%	92,1%	703.199
febbraio	210	192.743.388	352	48.277.827	562	241.021.215	37,4%	80,0%	428.863
marzo	185	501.885.847	195	63.833.991	380	565.719.838	48,7%	88,7%	1.488.736
aprile	143	162.411.389	100	8.573.427	243	170.984.816	58,8%	95,0%	703.641
maggio	122	183.795.735	159	14.952.595	281	198.748.330	43,4%	92,5%	707.289
giugno	453	1.112.740.444	126	30.187.830	579	1.142.928.274	78,2%	97,4%	1.973.969
primi sei mesi									
- Anno 2020	791	908.266.299	2.494	176.521.506	3.285	1.084.787.805	24,1%	83,7%	330.225
- Anno 2021	814	893.386.557	2.860	290.734.959	3.674	1.184.121.516	22,2%	75,4%	322.298
- Anno 2022	875	1.429.443.991	1.416	274.862.830	2.291	1.704.306.821	38,2%	83,9%	743.914
- Anno 2023	1.226	2.343.987.983	1.113	182.154.934	2.339	2.526.142.917	52,4%	92,8%	1.080.010
Confronti percentuali									
- giu 23/mag 23	271,3%	505,4%	-20,8%	101,9%	#####	475,1%	-	-	179,1%
- giu23/giu22	290,5%	623,4%	-49,6%	-73,7%	58,2%	325,3%	-	-	168,8%
- gen-giu 23/gen-giu 22	40,1%	64,0%	-21,4%	-33,7%	2,1%	48,2%	-	-	45,2%



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	
Totale 2020	895	896.113.668	2.388	148.545.458	3.283	1.044.659.126	27%	86%	318.203
Totale 2021	849	725.616.634	2.466	179.049.580	3.315	904.666.214	26%	80%	272.901
- Anno 2022									
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
settembre	76	33.641.401	158	15.131.028	234	48.772.429	32,5%	69,0%	208.429
ottobre	81	194.617.099	190	14.741.791	271	209.358.890	29,9%	93,0%	772.542
novembre	52	57.357.250	167	11.595.775	219	68.953.025	23,7%	83,2%	314.854
dicembre	112	122.769.144	155	13.026.720	267	135.795.864	41,9%	90,4%	508.599
Totale 2022	1.166	1.598.490.959	2.142	174.074.574	3.308	1.772.565.533	35,2%	90,2%	535.842
- Anno 2023									
gennaio	49	129.924.988	148	13.061.084	197	142.986.072	24,9%	90,9%	725.818
febbraio	128	82.438.375	308	25.535.438	436	107.973.813	29,4%	76,4%	247.646
marzo	60	348.941.847	128	10.682.330	188	359.624.177	31,9%	97,0%	1.912.895
aprile	48	28.422.566	46	4.276.104	94	32.698.670	51,1%	86,9%	347.858
maggio	45	45.879.885	93	7.159.345	138	53.039.230	32,6%	86,5%	384.342
giugno	197	269.833.090	99	11.538.935	296	281.372.025	66,6%	95,9%	950.581
primi sei mesi									
- Anno 2020	423	339.293.429	1.310	72.494.526	1.733	411.787.955	24,4%	82,4%	237.616
- Anno 2021	499	376.042.591	1.631	120.211.787	2.130	496.254.378	23,4%	75,8%	232.983
- Anno 2022	470	714.841.206	935	68.769.544	1.405	783.610.750	33,5%	91,2%	557.730
- Anno 2023	527	905.440.751	822	72.253.236	1.349	977.693.987	39,1%	92,6%	724.755
Confronti percentuali									
- giu 23/mag 23	337,8%	488,1%	6,5%	61,2%	114,5%	430,5%	-	-	147,3%
- giu23/giu22	137,3%	56,4%	-34,0%	-4,4%	27,0%	52,4%	-	-	20,0%
- gen-giu 23/gen-giu 22	12,1%	26,7%	-12,1%	5,1%	-4,0%	24,8%	-	-	29,9%



OSSERVATORIO OICE/INFORMATI AL 30/06/2023

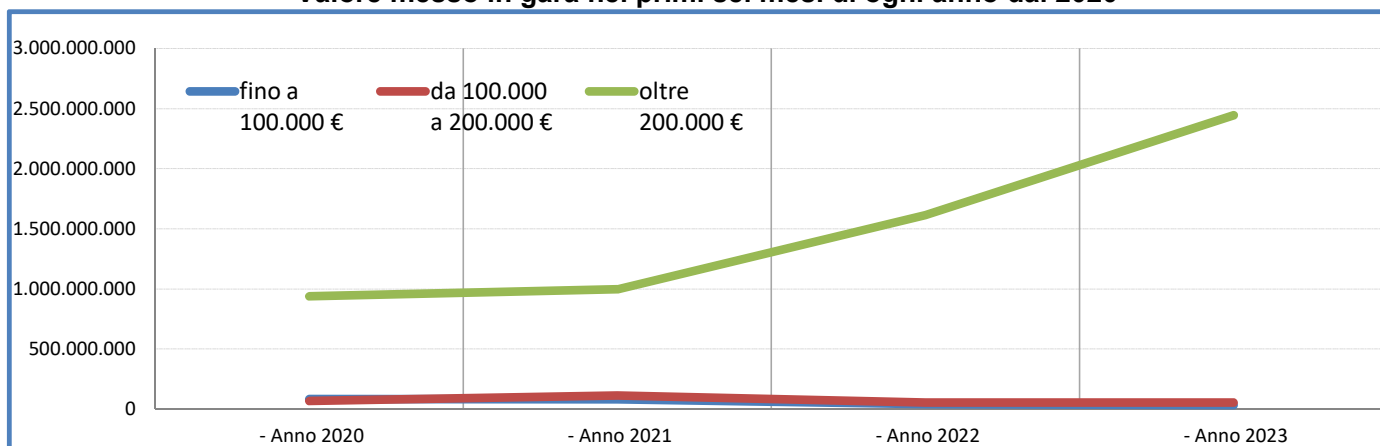
3) Bandi di gara italiani per tutti i servizi di ingegneria e architettura
 c) per classi di importo in numero, valore e percentuale

PERIODI	Numero dei bandi per classi di importo								Valore dei bandi 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.	%
Totale anno																
Totale 2020	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
Totale 2021	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
Anno 2022																
- 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
- settembre	135	35,7	79	20,9	164	43,4	378	100	5.981.808	3,7	11.907.663	7,4	143.138.097	88,9	161.027.568	100
- ottobre	217	41,9	88	17,0	213	41,1	518	100	7.483.371	1,4	12.916.270	2,4	515.185.318	96,2	535.584.959	100
- novembre	191	51,1	54	14,4	129	34,5	374	100	7.275.082	4,9	7.933.203	5,3	133.558.987	89,8	148.767.272	100
- dicembre	137	27,8	64	13,0	292	59,2	493	100	6.711.876	1,5	9.219.293	2,0	444.576.570	96,5	460.507.739	100
Totale 2022	2.060	38,6	842	15,8	2.433	45,6	5.335	100	81.290.780	1,8	122.768.454	2,8	4.217.727.267	95,4	4.421.786.501	100
Anno 2023																
- gennaio	119	40,5	72	24,5	103	35,0	294	100	5.007.743	2,4	9.870.141	4,8	191.862.560	92,8	206.740.444	100
- febbraio	239	42,5	99	17,6	224	39,9	562	100	9.874.075	4,1	14.626.902	6,1	216.520.238	89,8	241.021.215	100
- marzo	124	32,6	57	15,0	199	52,4	380	100	5.527.906	1,0	8.218.431	1,5	551.973.501	97,6	565.719.838	100
- aprile	70	28,8	28	11,5	145	59,7	243	100	2.265.113	1,3	4.245.727	2,5	164.473.976	96,2	170.984.816	100
- maggio	113	40,2	46	16,4	122	43,4	281	100	5.143.345	2,6	7.074.344	3,6	186.530.641	93,9	198.748.330	100
- giugno	62	10,7	57	9,8	460	79,4	579	100	2.197.387	0,2	8.794.999	0,8	1.131.935.888	99,0	1.142.928.274	100
primi sei mesi																
- Anno 2020	2.077	63,2	458	13,9	750	22,8	3.285	100	81.340.698	7,5	65.853.423	6,1	937.593.684	86,4	1.084.787.805	100
- Anno 2021	2.005	54,6	773	21,0	896	24,4	3.674	100	77.941.150	6,6	111.758.562	9,4	994.421.804	84,0	1.184.121.516	100
- Anno 2022	1.015	44,3	367	16,0	909	39,7	2.291	100	37.809.208	2,2	52.893.039	3,1	1.613.604.574	94,7	1.704.306.821	100
- Anno 2023	727	31,1	359	15,3	1.253	53,6	2.339	100	30.015.569	1,2	52.830.544	2,1	2.443.296.804	96,7	2.526.142.917	100
Confronti percentuali																
- giu 23/mag 23	61,4%	-	64,3%	-	-15,9%	-	15,6%	-	127,1%	-	66,6%	-	13,4%	-	16,2%	-
- giu23/giu22	-39,9%	-	-51,1%	-	-32,2%	-	-39,2%	-	-26,3%	-	-49,8%	-	-56,2%	-	-55,5%	-
- gen-giu 23/gen-giu 22	-28,4%	-	-2,2%	-	37,8%	-	2,1%	-	-20,6%	-	-0,1%	-	51,4%	-	48,2%	-

(*) 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

552

Valore messo in gara nei primi sei mesi di ogni anno dal 2020



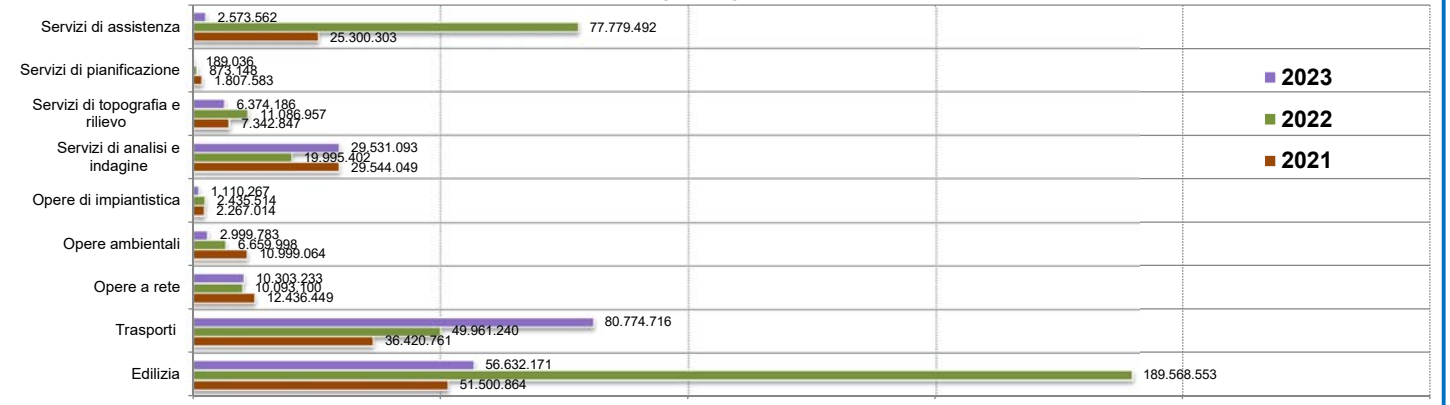
3) Bandi di gara italiani per tutti i servizi di ingegneria e architettura
d) per settore

SETTORE	2021		2022						2023						confronti %	
	totale anno		primi sei mesi		giugno		primi sei mesi		maggio		giugno		- gen-giu 23/ gen-giu 22			
	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro		
Opere edili	1.175	342.807.656	1.373	1.182.500.321	621	421.198.247	172	52.394.441	671	551.515.877	74	59.524.207	200	239.525.654	8,1%	30,9%
Edilizia sanitaria	181	149.840.655	368	644.740.270	177	110.810.180	23	14.656.794	110	130.097.750	14	15.531.721	43	49.364.102	-37,9%	17,4%
Edilizia scolastica	708	125.362.061	726	447.582.043	253	233.254.257	17	5.566.966	302	113.186.800	40	7.284.778	77	50.903.272	19,4%	-51,5%
Strade e autostrade	551	198.434.676	504	433.711.463	258	300.243.448	20	139.019.125	289	858.789.163	41	10.557.472	67	453.976.346	12,0%	186,0%
Parcheggi	19	3.564.813	31	5.962.952	11	2.964.262	2	308.657	19	3.641.344	1	298.070	0	0	72,7%	22,8%
Opere marittime	37	22.279.955	21	71.320.893	11	65.156.694	1	675.073	13	10.849.294	6	3.461.302	0	0	18,2%	-83,3%
Ferrovie e metropolitane	48	203.007.406	54	84.893.689	27	24.282.417	3	793.190	24	36.341.130	2	628.589	7	29.814.128	-11,1%	49,7%
Aeroporti	7	9.762.278	8	3.645.888	4	1.172.981	-	-	15	20.704.789	2	6.705.388	2	857.823	-	-
Opere idrauliche ed acquedotti	130	92.203.670	141	87.960.100	46	31.913.860	12	3.975.871	82	41.473.707	19	5.818.940	18	14.987.365	78,3%	30,0%
Opere fognarie e di depurazione	112	45.864.977	68	27.496.052	29	12.706.776	5	5.591.893	32	35.157.807	2	76.332	9	29.400.722	10,3%	176,7%
Altre opere a rete	11	11.168.738	12	5.661.049	11	5.326.713	0	0	12	19.202.849	4	1.250.000	3	17.431.309	9,1%	260,5%
Opere ambientali	776	131.988.772	367	79.919.973	147	49.610.625	25	24.394.792	202	47.582.635	11	828.719	36	17.998.697	37,4%	-4,1%
Opere di impiantistica	176	27.204.172	136	29.226.173	66	12.208.107	8	4.980.877	63	48.793.158	7	1.199.950	15	6.661.600	-4,5%	299,7%
Servizi di analisi e indagine	677	354.528.591	425	239.944.826	200	107.574.504	21	3.317.356	201	345.578.058	35	75.128.625	68	177.186.555	0,5%	221,2%
Servizi di topografia e rilievo	185	88.114.166	178	133.043.484	67	39.890.631	4	76.244	91	108.213.422	6	8.479.782	16	38.245.117	35,8%	171,3%
Servizi di pianificazione	195	21.690.990	100	10.477.777	53	4.757.403	9	875.839	29	6.515.152	5	262.719	6	1.134.215	-45,3%	36,9%
Servizi di assistenza	936	303.603.639	822	933.353.899	310	281.235.716	44	12.132.656	184	148.499.982	12	1.711.736	12	15.441.369	-40,6%	-47,2%
Totale	5.924	2.131.427.215	5.334	4.421.440.852	2.291	1.704.306.821	366	268.759.774	2.339	2.526.142.917	281	198.748.330	579	1.142.928.274	2,1%	48,2%

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

CONCORSI	2021		2022						2023						confronti %	
	totale anno		primi sei mesi		giugno		primi sei mesi		maggio		giugno		- gen-giu 23/ gen-giu 22			
	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro		
Concorsi di idee	39	2.848.500	24	1.719.127	9	1.259.336	2	205.000	19	2.591.722	-	-	-	-	111,1%	105,8%
Concorsi di progettazione	62	28.755.399	442	166.477.638	36	10.309.423	12	4.310.960	259	71.130.790	3	1.804.300	5	4.324.371	619,4%	590,0%
Totale concorsi	101	31.603.899	466	168.196.765	45	11.568.759	14	4.515.960	278	73.722.512	3	1.804.300	6	4.361.371	517,8%	537,3%
% dei concorsi sul totale del mercato	1,7%	1,5%	8,7%	3,8%	2,0%	0,7%	3,8%	1,7%	11,9%	2,9%	1,1%	0,9%	1,0%	0,4%		

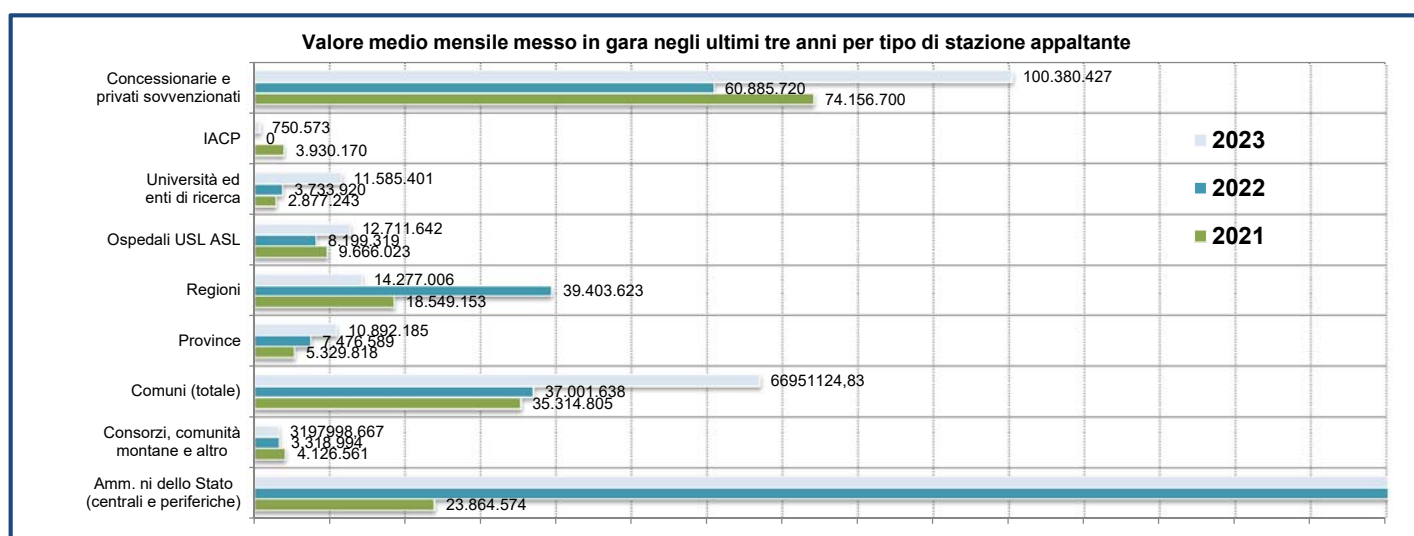
Valore medio mensile messo in gara negli ultimi tre anni per settore di attività



OSSERVATORIO OICE/INFORMATI AL 30/06/2023

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

STAZIONE APPALTANTE	2021		2022						2023						confronti % - gen-giu 23/ gen-giu 22	
	n°	euro	totale anno		primi sei mesi		giugno		primi sei mesi		maggio		giugno		n°	euro
			n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	importo	n°	euro		
Amm. ni dello Stato (centrali e periferiche)	526	286.374.884	1.137	2.457.525.506	380	782.314.002	72	28.629.984	388	1.201.664.773	52	30.981.066	156	545.344.187	2,1%	53,6%
Consorzi, comunità montane e altro	209	49.518.734	165	39.827.922	59	16.261.434	5	1.987.933	56	19.187.992	12	6.630.398	18	4.826.518	-5,1%	18,0%
Comuni (totale)	3.347	423.777.654	2.281	444.019.655	989	158.139.375	172	29.887.862	1.122	401.706.749	132	36.362.211	192	216.652.734	13,4%	154,0%
- (Comuni sotto 5.000)	1.183	107.614.567	576	72.798.922	236	24.400.235	25	4.153.440	298	51.286.472	44	8.158.544	41	15.743.305	26,3%	110,2%
- (Comuni 5.000-100.000)	1.808	206.753.104	1.399	211.297.130	586	71.026.682	107	13.346.260	685	127.916.764	77	16.992.309	87	28.686.501	16,9%	80,1%
- (Comuni sopra 100.000)	356	109.409.983	306	159.923.603	167	62.712.458	40	12.388.162	139	222.503.513	11	11.211.358	64	172.222.928	-16,8%	254,8%
Province	279	63.957.820	281	89.719.063	153	39.650.839	5	1.670.072	162	65.353.107	9	4.873.936	35	16.030.393	5,9%	64,8%
Regioni	333	222.589.834	440	472.843.472	239	280.938.460	45	45.650.262	136	85.662.038	13	11.800.448	51	36.070.010	-43,1%	-69,5%
Ospedali USL ASL	219	115.992.276	269	98.391.831	128	29.485.824	17	6.250.750	58	76.269.849	16	13.708.689	11	37.276.076	-54,7%	158,7%
Università ed enti di ricerca	97	34.526.912	65	44.807.044	34	12.073.244	1	63.521	48	69.512.408	7	16.236.249	17	29.032.318	41,2%	475,8%
IACP	77	47.162.037	136	0	79	27.287.516	17	3.667.399	21	4.503.438	4	443.056	2	636.955	-73,4%	-83,5%
Concessionarie e privati sovvenzionati	840	889.880.405	560	730.628.635	230	358.156.127	32	150.951.991	348	602.282.563	36	77.712.277	97	257.059.083	51,3%	68,2%
Totale	5.927	2.133.780.556	5.334	4.377.763.128	2.291	1.704.306.821	366	268.759.774	2.339	2.526.142.917	281	198.748.330	579	1.142.928.274	2,1%	48,2%

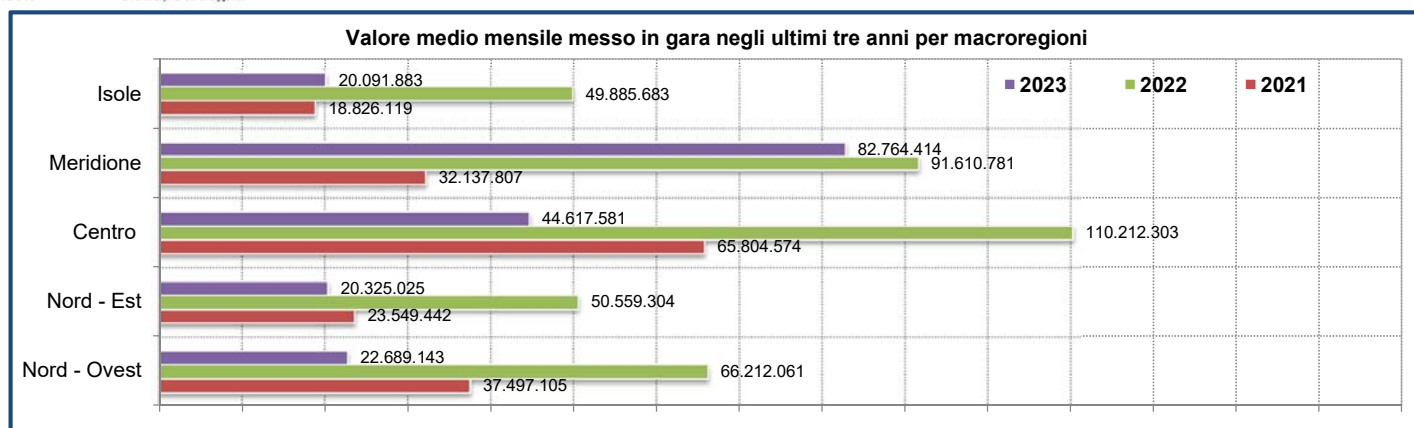


3) Bandi di gara italiani per tutti i servizi di ingegneria e architettura

f) per regione

REGIONE	2021		2022						2023						confronti % - gen-giu 23/ gen-giu 22	
	totale anno		primi sei mesi		giugno		primi sei mesi		maggio		giugno		n°	euro		
	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro				
Valle d'Aosta	40	5.994.417	32	7.614.218	9	1.784.443	1	90.000	5	2.324.408	1	270.500	2	1.694.576	-44,4%	30,3%
Piemonte	236	68.290.809	277	236.151.109	150	68.040.697	18	4.041.348	77	91.742.800	9	1.964.860	31	68.264.525	-48,7%	34,8%
Liguria	145	62.144.381	150	175.574.283	56	57.551.489	12	5.981.850	34	33.451.818	5	252.231	8	17.576.624	-39,3%	-41,9%
Lombardia	845	313.535.658	579	375.205.118	268	139.781.383	58	27.203.335	213	140.273.965	37	17.978.450	43	48.599.133	-20,5%	0,4%
Trentino AA	66	22.510.105	77	123.383.315	39	74.030.976	4	52.296.994	57	67.518.762	4	1.611.063	23	14.903.359	46,2%	-8,8%
Veneto	301	152.460.712	339	204.334.232	176	61.378.310	20	7.902.338	138	131.078.514	15	5.699.731	35	70.386.316	-21,6%	113,6%
Friuli V. Giulia	124	29.372.003	127	122.795.609	51	40.954.925	8	11.156.543	75	53.835.430	11	14.167.599	13	15.935.653	47,1%	31,5%
Emilia Romagna	198	78.250.480	217	156.198.488	96	73.878.989	11	8.727.127	93	67.447.449	13	4.216.016	38	20.724.823	-3,1%	-8,7%
Toscana	250	105.641.357	335	192.363.841	195	40.307.564	9	967.526	91	61.097.392	10	8.799.058	22	24.574.546	-53,3%	51,6%
Umbria	70	13.850.251	93	168.804.371	40	131.183.700	4	2.542.193	45	27.038.009	3	668.584	13	15.235.956	12,5%	-79,4%
Marche	196	44.787.990	181	207.749.317	92	152.821.114	35	3.058.043	102	39.435.483	32	3.146.076	42	23.653.374	10,9%	-74,2%
Lazio	622	625.375.286	515	753.630.105	257	339.742.435	25	94.930.387	279	607.433.240	30	92.769.439	97	204.241.608	8,6%	78,8%
Abruzzo	141	20.800.903	178	77.567.233	50	27.955.426	4	1.027.110	61	34.931.463	4	889.651	10	12.906.099	22,0%	25,0%
Molise	66	17.912.211	45	15.753.695	13	3.483.099	1	869.658	35	8.961.147	1	106.767	8	5.790.938	169,2%	157,3%
Campania	610	144.572.903	522	384.161.591	146	101.537.645	33	9.047.379	283	222.607.635	25	4.843.129	68	158.094.060	93,8%	119,2%
Basilicata	85	16.751.401	87	56.741.173	27	17.178.650	6	1.039.808	33	10.187.522	4	1.640.648	6	3.216.432	22,2%	-40,7%
Puglia	527	125.193.419	469	318.371.361	197	77.206.618	53	4.835.269	197	367.740.123	15	13.367.066	29	306.550.612	0,0%	376,3%
Calabria	375	60.422.841	287	246.734.324	109	64.838.822	11	2.629.055	183	327.493.648	7	9.925.503	24	10.028.341	67,9%	405,1%
Sicilia	710	168.358.299	556	414.211.124	219	169.587.592	42	27.118.035	230	193.252.088	36	12.289.400	52	109.322.275	5,0%	14,0%
Sardegna	320	57.555.130	268	184.417.066	101	61.062.944	11	3.295.776	108	38.292.021	19	4.142.559	15	11.229.024	6,9%	-37,3%
Area geografica (Macroregioni)																
Nord - Ovest	1.266	449.965.265	1.038	794.544.728	483	267.158.012	89	37.316.533	329	267.792.991	52	20.466.041	84	136.134.858	-31,9%	0,2%
Nord - Est	689	282.593.300	760	606.711.644	362	250.243.200	43	80.083.002	363	319.880.155	43	25.694.409	109	121.950.151	0,3%	27,8%
Centro	1.138	789.654.884	1.124	1.322.547.634	584	664.054.813	73	101.498.149	517	735.004.124	75	105.383.157	174	267.705.484	-11,5%	10,7%
Meridione	1.804	385.653.678	1.588	1.099.329.377	542	292.200.260	108	19.448.279	792	971.921.538	56	30.772.764	145	496.586.482	46,1%	232,6%
Isole	1.030	225.913.429	824	598.628.190	320	230.650.536	53	30.413.811	338	231.544.109	55	16.431.959	67	120.551.299	5,6%	0,4%
Totale Italia	5.927	2.133.780.556	5.334	4.421.761.573	2.291	1.704.306.821	366	268.759.774	2.339	2.526.142.917	281	198.748.330	579	1.142.928.274	2,1%	48,2%

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

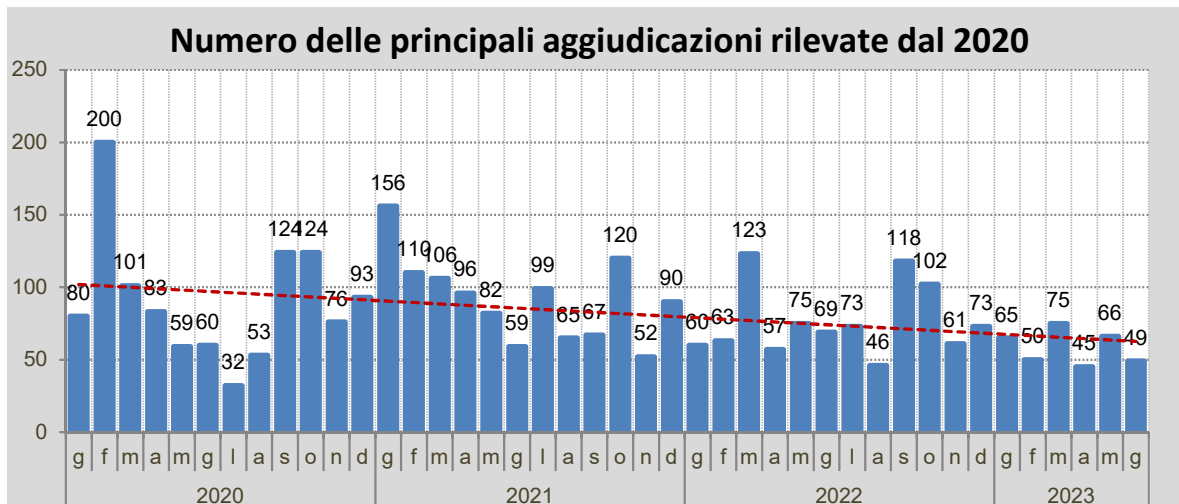


3) Bandi di gara italiani per servizi di ingegneria
g) aggiudicazione gare italiane

Tabella su numero, tempi e valori medi delle aggiudicazioni

Anno	Numero medio mensile aggiudicazioni rilevate	Media dei giorni dalla pubblicazione all'aggiudicazione	Importo medio del valore degli affidamenti (in euro)
2020	90	258	1.002.000
2021	92	194	1.410.000
2022	77	166	796.000
2023	58	84	461.000

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



Aggiudicazioni di gare con base d'asta sopra i 500.000 euro rilevate nel mese di giugno

1) etra s.p.a., bassano del grappa (vi): accordo quadro con più operatori per l'esecuzione di servizi di ingegneria e architettura, topografici, accessori e servizi e lavori geologici ed archeologici.
Data pubblicazione bando: 20/05/2022
Data aggiudicazione: 12/05/2023
Importo a base d'asta euro: 4.000.000
Aggiudicatario: STUDIO DI INGEGNERIA ISOLA BOASSO & ASSOCIATI, ETATEC STUDIO PAOLETTI, C.&S. DI GIUSEPPE INGEGNERI ASSOCIATI, O2H ENGINEERING SOCIETA' A RESPINSABILITA' LIMITATA, TECNOSTUDIO.

2) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - validazione della progettazione degli interventi relativi al pnrr - lotto 18/18 - accordo quadro.
Data pubblicazione bando: 27/07/2022
Data aggiudicazione: 14/04/2023
Importo a base d'asta euro: 2.778.928
Aggiudicatario: Raggruppamento con CONTECO CECK srl.

3) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 11/18 - accordo quadro.
Data pubblicazione bando: 27/07/2022
Data aggiudicazione: 23/03/2023
Importo a base d'asta euro: 2.690.302
Aggiudicatario: Raggruppamento con RPA srl.

4) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 10/18 - accordo quadro.
Data pubblicazione bando: 27/07/2022
Data aggiudicazione: 23/03/2023

Importo a base d'asta euro: 2.655.568
Aggiudicatario: Raggruppamento con RPA srl.

5) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 13/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 01/06/2023

Importo a base d'asta euro: 2.529.968

Aggiudicatario: Raggruppamento con PROMEDIA srl.

6) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 2/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 20/03/2023

Importo a base d'asta euro: 2.524.945

Aggiudicatario: Raggruppamento con Coopprogetti Soc. Coop.

7) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 1/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 20/04/2023

Importo a base d'asta euro: 2.205.729

Aggiudicatario: Raggruppamento con Studio Altieri S.p.A. a Socio unico.

8) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 14/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 08/06/2023

Importo a base d'asta euro: 2.160.581

Aggiudicatario: Raggruppamento con MYTHOS – CONSORZIO STABILE.

9) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 3/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 24/03/2023

Importo a base d'asta euro: 2.089.952

Aggiudicatario: Raggruppamento con Coopprogetti Soc. Coop.

10) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 5/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 29/03/2023

Importo a base d'asta euro: 2.051.035

Aggiudicatario: Raggruppamento con STUDIO SPERI SOC. DI INGEGNERIA.

11) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 12/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 31/05/2023

Importo a base d'asta euro: 2.025.193

Aggiudicatario: Raggruppamento con Studio Speri Società di Ingegneria srl.

12) azienda socio sanitaria ligure 5 (sp): servizio di verifica del progetto definitivo e dei modelli bim con opzione del servizio di verifica del progetto esecutivo e dei modelli bim del nuovo ospedale di la spezia in localita' felettino.

Data pubblicazione bando: 28/12/2022

Data aggiudicazione: 29/05/2023

Importo a base d'asta euro: 1.999.442

Aggiudicatario: RINA CHECK srl.

13) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 16/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 20/04/2023

Importo a base d'asta euro: 1.925.258

Aggiudicatario: Raggruppamento con Studio Altieri spa.

14) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 17/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 20/04/2023

Importo a base d'asta euro: 1.868.937

Aggiudicatario: Raggruppamento con ARETHUSA srl.

15) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 15/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 20/04/2023

Importo a base d'asta euro: 1.844.269

Aggiudicatario: Raggruppamento con ARETHUSA.

16) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 9/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 20/04/2023

Importo a base d'asta euro: 1.808.514

Aggiudicatario: Raggruppamento con : HUB ENGINEERING Consorzio Stabile Scarl.

17) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 4/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 29/03/2023

Importo a base d'asta euro: 1.803.922

Aggiudicatario: Raggruppamento con STUDIO SPERI SOC. DI INGEGNERIA.

18) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 7/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 24/03/2023

Importo a base d'asta euro: 1.468.183

Aggiudicatario: Raggruppamento con Barretta & Partners srl.

19) comitato organizzatore della xx edizione dei giochi del mediterraneo taranto 2026, taranto: concorso di progettazione per la realizzazione della piscina olimpica a taranto per lo svolgimento dei xx giochi del mediterraneo - taranto 2026.

Data pubblicazione bando: 20/01/2023

Data aggiudicazione: 12/04/2023

Importo a base d'asta euro: 1.348.260

Aggiudicatario: RTP MDU architetti + OPEN ingegneria s.r.l. + ESA Engineering s.r.l. + Geol. Andrea Fiaschi.

20) giubileo 2025 spa (rm): sefnd23017 - affidamento servizi tecnici di progettazione e csp ambito tipologico sagrati delle chiese di periferia - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 02/03/2023

Data aggiudicazione: 15/06/2023

Importo a base d'asta euro: 1.250.000

Aggiudicatario: Studio Silva, Batimat, Studio Artea, Y.U.PPIES' SERVICES, Geologo Andrea Rondinara, Ing. Luca Minelli.

21) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 6/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 24/03/2023

Importo a base d'asta euro: 1.215.184

Aggiudicatario: Sidoti Engineering srl.

22) so. re. sa. - societa' regionale per la sanita' (na): avviso di gara - servizi di progettazione tecnica e direzione lavori per la costruzione di opere di ingegneria civile per gli interventi relativi al pnrr - lotto 8/18 - accordo quadro.

Data pubblicazione bando: 27/07/2022

Data aggiudicazione: 24/03/2023

Importo a base d'asta euro: 1.096.100

Aggiudicatario: Raggruppamento con Barretta & Partners srl.

23) ministero delle infrastrutture e dei trasporti - provveditorato interregionale per le opere pubbliche sicilia calabria, palermo: affidamento del servizio di architettura e ingegneria relativo alla progettazione di fattibilità tecnico ed economica, progettazione definitiva e csp (coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione) per la realizzazione della nuova sede della questura e della sezione di polizia stradale di crotona.

Data pubblicazione bando: 20/06/2022

Data aggiudicazione: 24/05/2023

Importo a base d'asta euro: 740.872

Aggiudicatario: RTP costituito da RINA CONSULTING S.P.A. (Mandatario); STUDIO TECNICO ASSOCIATO ARTUSO ARCH. GIOVANNI – ARTUSO ARCH. FABRIZIO – CHIRICO ARCH. GIANDOMENICO (Mandante); DFP ENGINEERING S.R.L. (Mandante).

24) comune di erba (co): progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori per lavori di restauro conservativo e recupero funzionale di villa ceriani e del parco storico.

Data pubblicazione bando: 01/12/2022

Data aggiudicazione: 30/05/2023

Importo a base d'asta euro: 721.973

Aggiudicatario: Raggruppamento con M+Associati.

25) sacal societa' aeroportuale calabrese spa (cz): incarico di direttore lavori e coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di riqualifica e ampliamento dell'aerostazione passeggeri dell'aeroporto di Reggio Calabria.

Data pubblicazione bando: 11/04/2023

Data aggiudicazione: 30/05/2023

Importo a base d'asta euro: 702.144

Aggiudicatario: RTP Tecno Engineering 2C srl - SO.CE.CO. Engineering Group srl.

26) assessorato regionale dell'energia e dei servizi di pubblica utilita' - dipartimento regionale dell'acqua e dei rifiuti ex o.c.d.p.c. n. 44/2013, palermo: procedura aperta per l'affidamento del servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e prestazione geologica, dei lavori di messa in sicurezza e dei lavori per la realizzazione di una cella per lo smaltimento dell'amianto, nel sito minerario dismesso di Pasquasia.

Data pubblicazione bando: 08/11/2022

Data aggiudicazione: 09/06/2023

Importo a base d'asta euro: 534.852

Aggiudicatario: RTP Utres Ambiente srl - Orion Progetti srls - Ing. Paolo Caira - Ing. Santi Cerrito.

27) consorzio di sviluppo economico locale del ponte rosso - tagliamento, san vito al tagliamento: redazione della progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, oltre alle attività correlate e necessarie alla realizzazione del progetto medesimo, per la costruzione della rete duale per la distribuzione dell'acqua potabile e non potabile a servizio della zona industriale del ponte rosso in comune di San Vito al Tagliamento (pn).

Data pubblicazione bando: 28/09/2022

Data aggiudicazione: 15/05/2023

Importo a base d'asta euro: 516.130

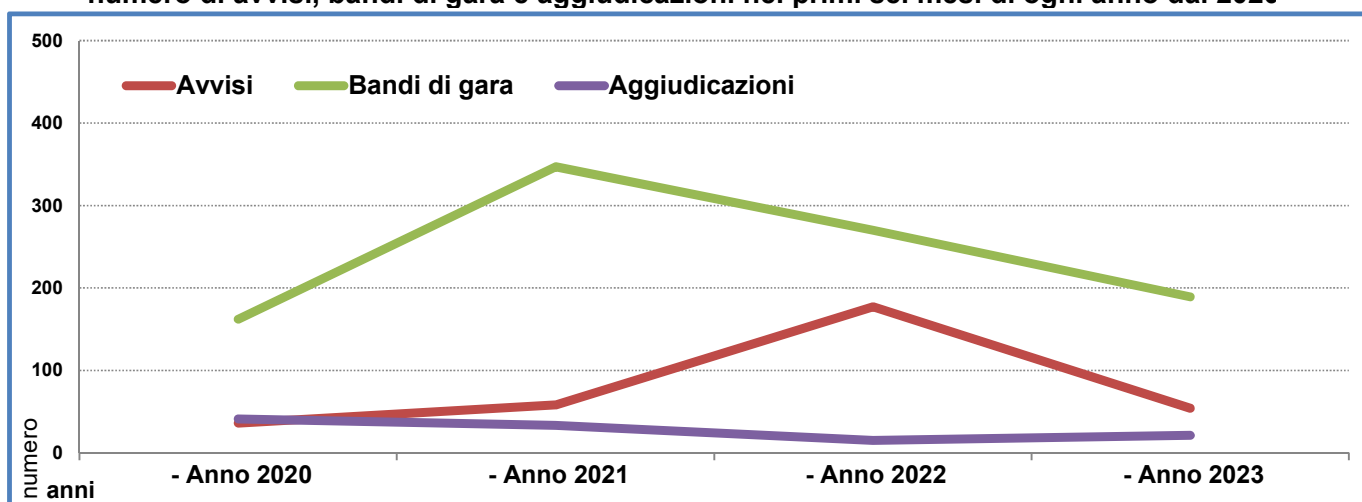
Aggiudicatario: RTI INGEGNERIA 2P & ASSOCIATI srl.

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		
	num.	con valore noto		num.	con valore noto		num.	con valore noto		num.	con valore noto	
	num.	euro	num.	num.	euro	num.	num.	euro	num.	num.	euro	
Totale anno												
Totale 2020	73	26	259.748.143	353	316	3.661.026.428	78	33	368.286.907	59	44	797.075.843
Totale 2021	84	4	10.454.636	583	369	7.638.450.097	68	56	536.511.722	142	132	452.734.796
Anno 2022												
- 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	791.682.248	-	-	-	1	1	1.121.054
- settembre	8	-	-	38	26	415.792.163	2	1	259.899	-	-	-
- ottobre	11	1	3.500.000	26	25	291.022.583	2	1	29.216.389	-	-	-
- novembre	6	-	-	38	35	770.120.283	2	1	75.354.444	1	-	-
- dicembre	8	1	2.622.868	56	55	1.365.519.076	4	3	29.336.215	4	1	31.500
Totale 2022	226	8	40.213.406	506	458	18.975.057.436	33	22	387.391.585	28	12	517.730.764
Anno 2023												
- gennaio	15	-	-	15	13	290.332.619	7	3	48.969.884	1	1	3.443.737
- febbraio	6	-	-	22	22	95.881.794	5	4	164.525.231	-	-	-
- marzo	10	2	125.732.255	28	24	414.947.445	3	2	2.817.156	2	2	728.263.208
- aprile	6	-	-	30	26	1.448.157.572	-	-	-	1	1	16.762.500
- maggio	8	-	-	32	31	165.558.147	-	-	-	1	1	730.000
- giugno	9	1	2.997.210	62	58	1.785.366.748	6	2	5.301.689	2	2	349.118.089
primi sei mesi												
- Anno 2020	36	19	172.167.597	162	147	1.780.768.917	41	19	151.677.094	20	16	124.899.687
- Anno 2021	58	2	4.644.800	347	183	3.306.478.689	33	28	275.828.123	121	113	138.073.922
- Anno 2022	177	5	33.327.795	270	254	3.480.380.398	15	10	151.744.772	21	9	515.754.086
- Anno 2023	54	3	128.729.465	189	174	4.200.244.325	21	11	221.613.960	7	7	1.098.317.534
confronti percentuali												
- giu 23/mag 23	12,5%	-	-	93,8%	87,1%	978,4%	-	-	-	100,0%	100,0%	47724,4%
- giu23/giu22	80,0%	-	-	-18,4%	-19,4%	348,0%	-	-	-	-75,0%	0,0%	1123,5%
- gen-giu 23/gen-giu 22	-69,5%	-40,0%	286,3%	-30,0%	-31,5%	20,7%	40,0%	10,0%	46,0%	-66,7%	-22,2%	113,0%

Procedure art. 183 e succ. Codice Contratti Pubblici
numero di avvisi, bandi di gara e aggiudicazioni nei primi sei mesi di ogni anno dal 2020



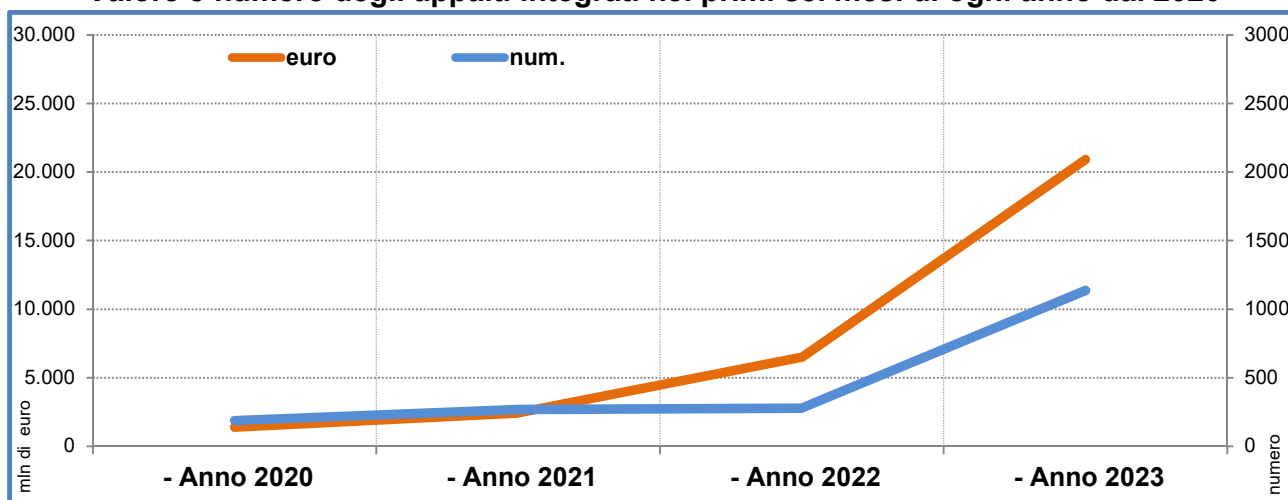
OSSERVATORIO OICE/INFORMATEL AL 30/06/2023

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.	euro		num.	euro		num.	euro
Totale anno									
Totale 2020	505	505	9.589.541.053	1	1	142.545.542	76	65	804.807.224
Totale 2021	544	538	11.307.218.027	2	2	282.745.446	33	29	541.666.871
Anno 2022									
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	-	-	-	-	-	-
luglio	129	129	5.942.162.428	-	-	-	1	1	1.800.000
agosto	66	66	814.234.156	-	-	-	5	5	82.528.925
settembre	66	65	1.478.896.518	-	-	-	-	-	-
ottobre	145	145	2.460.103.407	-	-	-	-	-	-
novembre	144	144	4.267.860.291	-	-	-	1	1	710.000
dicembre	426	426	11.139.106.520	-	-	-	6	6	187.563.946
Totale 2022	1.254	1.252	32.597.428.692	-	-	-	40	38	1.200.184.420
Anno 2023									
gennaio	165	165	1.587.673.479	-	-	-	-	-	-
febbraio	86	85	1.596.282.763	-	-	-	1	1	109.123
marzo	218	218	1.804.488.197	-	-	-	1	1	600.000
aprile	183	183	3.777.940.364	-	-	-	2	1	164.800
maggio	219	219	6.065.679.477	0	0	0	2	2	14.900.830
giugno	265	265	6.080.006.120	0	0	0	3	3	156.513.533
primi sei mesi									
- Anno 2020	187	187	1.381.464.401	1	1	142.545.542	36	30	158.415.692
- Anno 2021	268	266	2.422.189.288	1	1	136.721.737	12	10	55.210.120
- Anno 2022	278	277	6.495.065.372	-	-	-	27	25	927.581.549
- Anno 2023	1.136	1.135	20.912.070.400	-	-	-	9	8	172.288.286
confronti percentuali									
- giu 23/mag 23	21,0%	21,0%	0,2%	-	-	-	50,0%	50,0%	950,4%
- giu23/giu22	430,0%	430,0%	196,5%	-	-	-	-	-	-
- gen-giu 23/gen-giu 22	308,6%	309,7%	222,0%	-	-	-	-66,7%	-68,0%	-81,4%

(*) 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.

Valore e numero degli appalti integrati nei primi sei mesi di ogni anno dal 2020



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
2020	84
2021	97
2022	85
2023	61

Lettere inviate alle stazioni appaltanti nel mese di giugno

1) AGESP Attività Strumentali s.r.l.: Procedura aperta per l'affidamento del servizio di progettazione avente oggetto "Busto B.Re.a.T.H.E. Generations - azione materiale 2 realizzazione di un parcheggio multipiano" CIG 9818995AFF e CUP G41J22000210001.

Data invio lettera: 01/06/2023

2) 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: 15/06/2023

3) Regione Marche: Procedura aperta per l'affidamento "dei servizi di ingegneria ed architettura relativi la progettazione definitiva, comprensiva di relazione relativa all'adattamento ai cambiamenti climatici, e la progettazione esecutiva con riserva di affidamento di servizi di direzione lavori e adeguamento funzionale del Palazzo Sacconi sito in viale Peretti e viale Trento nel Comune di Montalto delle Marche (AP) – attuazione degli interventi del PNRR: Missione 1, Componente 3, Misura 2, Investimento 2.1 e linea d'intervento A".

Data invio lettera: 16/06/2023

4) Regione Veneto: Procedura aperta per l'affidamento dei "servizi di architettura e ingegneria per la progettazione definitiva ed esecutiva, con opzioni per incarico del Direttore Lavori e per l'ufficio della Direzione Lavori e il Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione" relativi al Progetto denominato "Interventi di sistemazione idraulica e mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico nel basso corso del fiume Piave nel tratto da Ponte di Piave alla foce, I stralcio". CIG: 9858851537

Data invio lettera: 19/06/2023

5) Regione Friuli Venezia Giulia: Procedura aperta per l'affidamento dell'incarico di progettazione di fattibilità tecnica ed economica mediante l'utilizzo di metodi e strumenti elettronici specifici di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture (metodologia BIM) con le caratteristiche di cui alle Linee guida MIMS ex art. 48, comma 7, del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 comprensiva della verifica di vulnerabilità sismica e di direzione lavori, assistenza, misura e contabilità lavori, coordinamento per la sicurezza in esecuzione nell'ambito dell'intervento denominato Nuovi uffici regionali – restauro e risanamento conservativo dell'edificio n. 118, del magazzino n. 7, del magazzino n. 10 e dell'hangar n. 21 di Porto Vecchio a Trieste

Data invio lettera: 28/06/2023