

OTTOBRE 2024

I CONTRATTI PUBBLICI DI LAVORI, FORNITURE E SERVIZI IN EMILIA- ROMAGNA NEL 2023







Regione Emilia-Romagna

Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture di cui all'art.213 comma 9 d .lgs. 18 aprile 2016, n. 50 (ex-art. 7 d. lgs 12 aprile 2006, n. 163) (https://territorio.regione.emilia-romagna.it/osservatorio/)

Giovanni Pietro Santangelo (responsabile del Servizio Giuridico del Territorio, Disciplina dell'edilizia, Sicurezza e Legalità)

SITAR (Sistema Informativo Telematico Appalti Regionale) Emilia-Romagna – Sezione Regionale dell'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture (https://www.sitar-er.it)

Daniele Cabutto (responsabile); Maurizio Saretta (Controllo di gestione piattaforma SITAR), Giulia Maranesi, Emanuela Lancellotti (segreteria);

Stefania Capelli (gestione ed elaborazione dati)

Redazione del Rapporto ed elaborazioni statistiche ART-ER S. cons. p. a. Qualità degli investimenti e della spesa pubblica Daniele Cabutto, Stefania Capelli

34[^] Rapporto Ottobre 2024

ISSN 1591-9226



INDICE

INDICE	2
Presentazione	5
Domanda di lavori, forniture e servizi: CIG perfezionati	8
Lavori	10
Forniture	10
Servizi	
Gli affidamenti di lavori, forniture e servizi	14
Lavori	14
Forniture	
Servizi	
La tipologia dei contratti affidati	
Le amministrazioni aggiudicatrici	
Fasce di importo	
Concorrenza del mercato	
Classifica lato domanda	
Classifica lato offerta	
I criteri di valutazione delle offerte	
Procedura di selezione del contraente	
Andamento del valore dei contratti aggiudicati	
-	
I contratti pubblici di lavori in Emilia-Romagna	
1.1 - La programmazione e gli investimenti	
La programmazione triennale 2023-2025	
1.2 - I contratti di lavori (CIG < <perfezionati>>)</perfezionati>	48
1.3 - I bandi di gara	56
1.4 - Gli affidamenti	63
Le procedure di selezione del contraente	71
I criteri di valutazione delle offerte	72
Gli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	
1.5 - Investimenti e affidamenti nelle province	89
Provincia di Bologna	89
Provincia di Ferrara	
Provincia di Forlì-Cesena	102
Provincia di Modena	109
Provincia di Parma	116
Provincia di Piacenza	123
Provincia di Ravenna	129
Provincia di Reggio Emilia	
Provincia di Rimini	
1.6 – Il monitoraggio delle opere incompiute in Emilia-Romagna	
1.7 - La fase di esecuzione	154
La fase di esecuzione	155

Gli interventi ultimati	156
Varianti in corso d'opera	157
Le sospensioni dei lavoriSubappalti	158
Subappalti	159
1.8 - Contratti con nesso di causalità con gli eventi sismici del maggio 2012	162
2. I contratti pubblici di forniture e servizi	167
2.1 - La programmazione e gli investimenti	167
La programmazione biennale di forniture e servizi 2023-2024	167
2.2 - I contratti pubblici di forniture	168
I contratti di forniture (CIG < <perfezionati>>) in Emilia-Romagna</perfezionati>	168
I bandi di gara	173
I bandi di garaGli affidamenti	178
2.3 - I contratti pubblici di servizi	198
I contratti di servizi (CIG < <perfezionati) emilia-romagna<="" in="" td=""><td>198</td></perfezionati)>	198
I bandi di gara	203
Gli affidamenti	207







Presentazione

In merito ai contratti pubblici in Emilia-Romagna nel 2023 la domanda è in ripresa con un aumento del 32,4% del numero complessivo dei lotti rispetto al 2022 a cui corrisponde un incremento del 45,2% del valore a base di contrattazione.



Presentazione

Il sistema economico dell'Emilia-Romagna, dopo un biennio (2021 e 2022) di crescita intensa del PIL reale (+9,3% e +3,4% rispettivamente), ha registrato un rallentamento nel 2023, allineandosi alla tendenza nazionale e chiudendo l'anno con una variazione positiva del +0,9%1. Questo risultato è dovuto principalmente alla crescita degli investimenti fissi lordi (+4,7% in termini reali) e dei consumi finali interni (+1,4%), mentre il settore estero ha subito l'effetto del peggioramento del contesto economico internazionale e dell'inflazione, che hanno portato le esportazioni reali in terreno negativo (-0,3%).

Il contesto economico generale, e in particolare quello del settore delle costruzioni, è stato influenzato da vari fattori sia globali che locali: l'aumento dei costi energetici e delle materie prime, problemi logistici globali, difficoltà nel reperimento di manodopera qualificata, modifiche normative sui bonus edilizi e, non da ultimo, l'alluvione di maggio 2023. Tra i fattori globali spicca l'inflazione, che ha continuato a crescere, seppure a un ritmo inferiore rispetto al 2022. L'aumento dei prezzi delle materie prime (come acciaio e cemento) ha avuto un forte impatto sull'economia regionale e sul settore delle costruzioni, con un incremento dei costi di costruzione rispetto al 2021 di oltre il 14% per gli edifici residenziali e del 13% per i capannoni industriali2. L'inflazione ha colpito sia le imprese, riducendo i margini di profitto, sia i consumatori, incrementando i costi per i cittadini e allungando i tempi di completamento dei progetti.

La rapida crescita del settore ha amplificato la carenza di competenze specifiche nell'edilizia, quali ingegneri civili, operatori specializzati e progettisti. Secondo l'indagine Excelsior di Unioncamere, la quota di assunzioni difficili da reperire (per scarsità di candidati o competenze inadeguate) è salita dal 56,8% del 2022 al 62,6% nel 2023, superando il dato medio regionale (48,5%). Sebbene gli incentivi pubblici, come il superbonus 110%, abbiano continuato a sostenere il settore, la riduzione e la rimodulazione di tali incentivi hanno rallentato la crescita rispetto agli anni precedenti. Inoltre, l'incertezza creata dalla revisione dei bonus ha messo in difficoltà le aziende e ridotto la fiducia dei consumatori verso gli incentivi. A livello locale, l'alluvione del maggio 2023 ha inciso pesantemente sull'economia regionale, con danni diretti stimati in oltre 8,5 miliardi di euro.

Nel 2023, la crescita economica della regione è stata sostenuta principalmente dal settore delle costruzioni, che ha registrato un aumento del valore aggiunto in termini reali del

-

¹ Prometeia, Scenari Economie Locali, ottobre 2024.

² ISTAT.



3,2% rispetto al 2022, e dai servizi (+1,5%). Al contrario, l'industria ha registrato una lieve flessione (-0,2%), mentre la contrazione è stata più accentuata nell'agricoltura, silvicoltura e pesca (-10,3%), anche a causa dei danni causati dall'alluvione di maggio. Il settore delle costruzioni ha beneficiato del ciclo positivo generato dagli incentivi per l'edilizia privata e dalle risorse del PNRR, con un valore aggiunto di 8,2 miliardi di euro correnti, pari al 4,8% del totale regionale (rispetto al 3,9% del 2019). Al netto dell'inflazione, il settore ha segnato una crescita a doppia cifra (+32,1% rispetto al 2019, rispetto al 4,8% per l'economia complessiva), pur rimanendo ancora al di sotto dei livelli del 2007/20083.

Secondo un'indagine di Unioncamere Emilia-Romagna sulle imprese edili con meno di 500 addetti, la crescita del volume d'affari, dopo la decisa crescita del volume di affari nel 2021 (+7,4%) e 2022 (+5,3%), ha subito un rallentamento nel 2023, facendo segnare nel complesso dell'anno una crescita pari al +1,9%, anche a causa della revisione dei "super bonus". Questo rallentamento è stato particolarmente marcato per le imprese più piccole (1-9 dipendenti), che nel 2023 hanno registrato una lieve contrazione (-0,6%) dopo i significativi aumenti del 2021 (+8,4%) e 2022 (+3,6%). Le imprese medie (10-49 dipendenti) hanno visto un aumento del volume d'affari del +2,7%, mentre le imprese più grandi (50-500 dipendenti) sono cresciute del +6,4%4.

A fine 2023, secondo i dati di Infocamere, in Emilia-Romagna si contano 65,5 mila imprese attive nel settore delle costruzioni, pari al 16,7% del totale regionale, in calo del 2,2% rispetto al 2022 (1,5 mila imprese in meno), ma ancora superiore al numero di imprese del 2019 (+0,5%). Di queste, 49,1 mila sono attive nei lavori specializzati, 15,8 mila nella costruzione di edifici e meno di 700 nell'ingegneria civile. Gli addetti nel settore ammontano a 140,9 mila, con un incremento del 2,2% rispetto al 2022, grazie soprattutto al lavoro dipendente, e un aumento del 5,2% rispetto al periodo pre-COVID. I lavoratori dipendenti sono 87,1 mila (61,8%), mentre gli indipendenti sono 53,8 mila (38,2%). In rapporto all'occupazione complessiva regionale, gli addetti del settore rappresentano una quota dell'8,0%, che sale al 18,0% considerando solo la componente di lavoro indipendente.

Nel settore dei contratti pubblici di lavori nel 2023 i dati di SITAR e SIMOG mettono in evidenza segnali positivi: la domanda complessiva è aumentata del +36,1% in numero dei lotti rispetto al 2022 a cui corrisponde un incremento del +39,3% del valore a base di contrattazione. Per quanto riguarda gli affidamenti si registra un aumento dei contratti aggiudicati pari al +17,9% in numero a cui corrisponde un aumento del +20,4% del

³ Prometeia.

⁴ Unioncamere Emilia-Romagna.



corrispondente valore.

Di seguito sono posti in evidenza informazioni di sintesi sui contratti pubblici in Emilia-Romagna nel 2023.

Nei capitoli successivi del presente rapporto sono analizzate in maggior dettaglio le tematiche relative ai dati raccolti dal sistema informativo SITAR della Regione Emilia-Romagna nell'ambito degli adempimenti di legge per pubblicità e monitoraggio di: programmi triennali ed elenchi annuali degli investimenti per lavori pubblici; acquisizione e perfezionamento dei CIG per l'avviamento delle procedure di selezione del contraente dei contratti; pubblicazione dei bandi di gara; pubblicazione degli esiti di gara; monitoraggio dei contratti di importo maggiore a 40.000 euro dalla fase di aggiudicazione definitiva alla fase di ultimazione e collaudo.

Nel documento inoltre vi sono approfondimenti sul monitoraggio delle opere incompiute e sui contratti aventi un nesso di causalità con gli eventi sismici del maggio 2012 in Emilia-Romagna.

A completamento del rapporto gli allegati relativi ai contratti dei soggetti interessati, stazioni appaltanti ed imprese affidatarie.



Domanda di lavori, forniture e servizi: CIG perfezionati

La disponibilità dei dati del monitoraggio dell'Osservatorio dei contratti pubblici di lavori, forniture e servizi con il corredo dei dati rilevati dai CIG che devono essere acquisiti e perfezionati per avviare le procedure di selezione del contraente ci fornisce un quadro completo della domanda. In particolare le elaborazioni che seguono si riferiscono ai CIG perfezionati, ossia quelli per i quali il RUP ha provveduto al "perfezionamento", cioè ha confermato l'avviamento della procedura di selezione dell'operatore economico.

L'analisi dei dati del mercato dei contratti pubblici a **livello nazionale** mette in evidenza nel 2023 una domanda del valore complessivo pari a 283,39 miliardi di euro. In particolare 99,47 miliardi di euro sono relativi a contratti di lavori, 97,73 miliardi a contratti di forniture e 86,18 miliardi a contratti di servizi.

Rispetto al 2022 gli importi fanno rilevare una flessione pari al -3,3%. Il settore che incide maggiormente sulla flessione è quello dei lavori il quale fa registrare una diminuzione del -9,5% rispetto al 2022. Anche il settore delle forniture nonostante l'aumento delle procedure perfezionate +19,5% fa registrare una flessione del -3,2%. Il settore che mostra una crescita degli importi è quello dei servizi con un aumento pari a +4,8%.

In relazione al numero complessivo delle procedure, pari a 267.403, il dato nazionale evidenzia un aumento pari a +9,9% rispetto al 2022. In particolare i contratti di lavori crescono del 6,7%, quelli di forniture del 19,5% e quelli relativi ai servizi del 4,4% rispetto al 2022.

Appalti di lavori CIG perfezionati Importi in miliardi di euro											
Tipologia	di	20	022	20)23	Variazior	ne % 2023/22				
contratto		N	N Mld € N		Mld €	Δ% Ν	Δ% Importo				
Lavori		65.830	109,96	70.244	99,47	6,7%	-9,5%				
Forniture		77.939	100,96	93.114	97,73	19,5%	-3,2%				
Servizi		99.615	82,27	104.045	86,18	4,4%	4,8%				
Italia		243.384	293,20	267.403	283,39	9,9%	-3,3%				

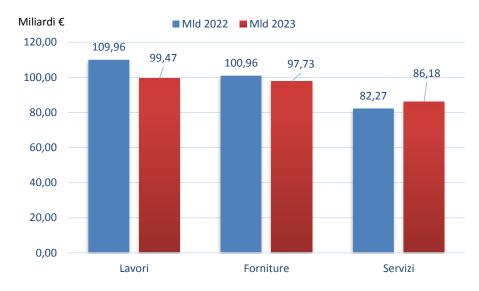
Fonte: ANAC, "Relazione annuale 2023" Camera dei deputati, Roma.



Procedure di gara avviate per numero Italia anni 2022-2023



Procedure di gara avviate per importo Italia anni 2022-2023



Fonte: ANAC, "Relazione annuale 2023" Camera dei deputati, Roma.



A livello regionale in **Emilia-Romagna** il numero complessivo dei contratti nel 2023 è di 38.995 unità del valore economico pari a 17,83 miliardi di euro.

Rispetto al 2022 i contratti fanno registrare un aumento del +52,1% in numero a cui corrisponde una crescita del 33,8% degli importi.

Lavori

In Emilia-Romagna nel 2023 sono stati avviati alla contrattazione 7.033 lotti di lavori per un valore complessivo di 6,14 miliardi di euro. Rispetto al 2022 il numero dei lotti è aumentato di +36,1% a cui corrisponde un incremento del 39,3% del valore a base di contrattazione.

I lotti perfezionati relativi alle procedure di ricerca del contraente per contratti di lavori con acquisti diretti sono aumentati del +32,6% ed il relativo importo a base asta è aumentato del +16,3%, le concessioni di lavori sono aumentate da 18 nel 2022 a 44 nel 2023, e il loro importo complessivo pari a 74,57 milioni di euro si discosta del 29,5% da quello del 2022 che era pari a 57,59 milioni di euro. Le adesioni a convenzioni o accordi quadro stipulati da centrali d'acquisto sono passati da 1.083 a 1.598, il 47,6% in più rispetto al 2022, con un importo complessivo di 2,18 miliardi di euro (+116,0% la relativa variazione).

Forniture

In Emilia-Romagna nel 2023 sono stati acquisiti e perfezionati 14.755 CIG relativi a lotti di forniture avviati alla contrattazione per la selezione del contraente del valore economico pari a 5,60 miliardi di euro.

Rispetto alla modalità di gestione della gara, gli appalti gestiti direttamente dall'amministrazione sono stati 8.355 del valore complessivo pari a 1,51miliardo di euro; le concessioni 516 di importo pari a 19,57 milioni e le adesioni a convenzioni o ad accordi quadro sono state 5.884 del valore complessivo pari a 4,07miliardi di euro.

Le convenzioni e gli accordi quadro sono state 2.595 dell'importo pari a 4,53 miliardi di euro.

Rispetto al 2022 il numero complessivo dei CIG è aumentato del +65,0% a cui corrisponde un aumento dell'importo a base di contrattazione del 99,7%.

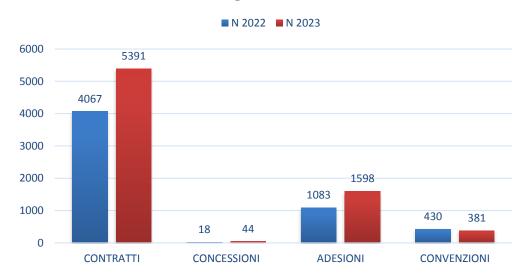
Servizi

I CIG perfezionati dalle amministrazioni emiliano-romagnole nel 2023 per lotti di servizi sono stati complessivamente 17.207 per un importo a base di contrattazione pari a 6,08 miliardi di euro. In particolare 13.446 sono i CIG relativi ad appalti gestiti direttamente

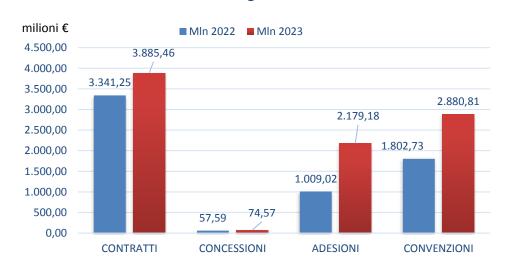


dalle amministrazioni per un valore di 4,09 miliardi, 645 le concessioni per 417,68 milioni di euro e 3.116 le adesioni a convenzioni o accordi quadro per un importo complessivo pari a 1,57 miliardi di euro. Rispetto al 2022 i lotti di servizi sono aumentati del +49,3% in numero a cui corrisponde un calo del -0,4% dell'importo a base d'asta complessivo

Procedure di gara avviate (Lavori) per numero Emilia-Romagna anni 2022-2023



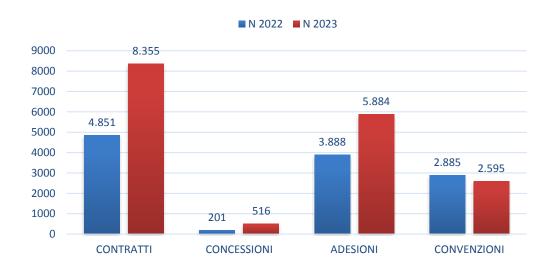
Procedure di gara avviate (Lavori) per importo Emilia-Romagna anni 2022-2023



€



Procedure di gara avviate (Forniture) per numero Emilia-Romagna anni 2022-2023

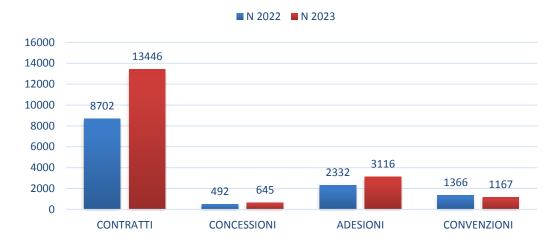


Procedure di gara avviate (Forniture) per importo Emilia-Romagna anni 2022-2023

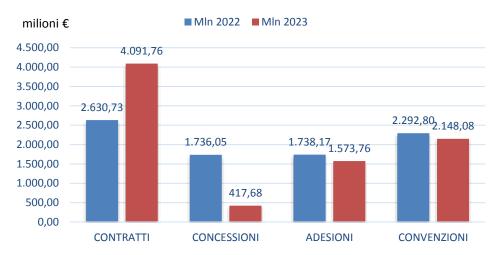




Procedure di gara avviate (Servizi) per numero Emilia-Romagna anni 2022-2023



Procedure di gara avviate (Servizi) per importo Emilia-Romagna anni 2022-2023





Gli affidamenti di lavori, forniture e servizi

I dati di seguito elaborati fanno riferimento ai contratti aggiudicati nel 2023 in Emilia-Romagna, rilevati dall'Osservatorio regionale dei Contratti Pubblici attraverso la piattaforma SITAR integrati con quelli delle stazioni appaltanti di ambito nazionale o sovraregionale rilevati con il sistema informativo SIMOG da ANAC.

Lavori

Gli affidamenti relativi ai lotti di lavori sono stati complessivamente 4.093 del valore economico pari a 3,50 miliardi di euro. In particolare 2.942 appalti sono stati aggiudicati con procedure di selezione del contraente gestite in modo diretto da parte delle singole amministrazioni aggiudicatrici del valore complessivo di 2,15 miliardi di euro; 1.134 in adesione a convenzioni o accordi quadro per un valore complessivo pari a 1,34 miliardi di euro, 17 affidamenti in concessione di lavori del valore pari a 14,08 milioni di euro. Gli affidamenti di convenzioni e accordi quadro stipulati da parte di centrali di committenza o unioni d'acquisto sono stati 380 per un importo complessivo di 1,62 miliardi di euro.

Rispetto al 2022 gli affidamenti sono aumentati in numero +17,9% a cui corrisponde un incremento in valore del +20,4%. Anche le convenzioni e gli accordi quadro stipulati riscontrano un aumento in numero del +21,4% a cui corrisponde un aumento di +49,2% in valore.

Il numero dei contratti affidati è aumentato per tutti i nove territori provinciali; in relazione al valore l'incremento riguarda cinque dei nove territori provinciali: Ferrara, Forlì-Cesena, Modena, Parma e Reggio Emilia. Le restanti provincie registrano un calo degli importi (Bologna, Piacenza, Ravenna e Rimini).

Forniture

Le aggiudicazioni di forniture sono state complessivamente 5.761 per un valore di 2,16 miliardi euro. In particolare 3.114 contratti sono stati affidati con procedure di selezione del contraente gestite direttamente dall'amministrazione aggiudicatrice per un valore di 720,02 milioni di euro, 2.565 sono state le adesioni a convenzioni o accordi quadro per un valore di 1,44 miliardi di euro. Rispetto al 2022 il numero dei contratti aggiudicati è aumentato del +1,5% e il corrispondente valore è diminuito del -12,8%.

Le convenzioni e gli accordi quadro stipulati dalle centrali di committenza o dalle unioni amministrative passano da 2.200 a 1.876 diminuendo in numero del -15,5%. Il loro valore complessivo, per contro, diminuisce passando da 3,45 miliardi di euro a 1,83 miliardi di



euro.

La provincia di Bologna si distingue per il numero più alto di contratti affidati (1.774) e per il maggior valore complessivo degli importi pari a 889,79 milioni di euro. Seguono, per i maggior importi, le provincie di Forlì-Cesena con 224,36 milioni di euro e 604 contratti e Reggio Emilia con 193,37 milioni di euro e 571 contratti.

Per quasi tutti i territori provinciali osserviamo rispetto al 2022 un calo del valore dei contratti aggiudicati; fa eccezione Modena che fa registrare un aumento del +17,6% in valore.

Servizi

In Emilia-Romagna sono stati aggiudicati nel 2023 complessivamente 6.729 contratti di servizi per un valore totale di 3,84 miliardi di euro. In particolare 5.168 appalti sono stati affidati direttamente dall'amministrazione aggiudicatrice per un valore complessivo pari a 3,07 miliardi di euro; 139 sono state le concessioni per un valore complessivo di 81,98 milioni di euro e 1.422 i contratti stipulati in adesione a convenzioni o ad accordi quadro per un valore di 688,90 milioni di euro. Le convenzioni e gli accordi quadro conclusi dalle centrali di committenza o le unioni d'acquisto sono state 779 per un valore pari a 1,36 miliardi di euro.

Rispetto al 2022 gli appalti aggiudicati sono aumentati in numero (+18,2%) a cui corrisponde una crescita del +50,2% del relativo valore.

Dalla analisi territoriale dei contratti di servizi affidati direttamente sommati alle concessioni e alle adesioni alle convenzioni o agli accordi quadro mettiamo in evidenza la provincia di Bologna che fa registrare il numero più alto di contratti (1.687). La provincia di Reggio Emilia, con 491 contratti, si distingue per il maggior valore complessivo affidato pari a 1,55 miliardi di euro (il 40% del totale). Segue la provincia di Ravenna con complessivi 594,52 milioni di euro (il 15% del totale) e Bologna con complessivi 564,25 milioni di euro (il 15% del totale).

Rispetto al 2022 rileviamo un aumento generale del numero dei contratti di servizi affidati. Gli importi aggiudicati fanno registrare una diminuzione per cinque territori provinciali.



Ripartizione provinciale degli importi aggiudicati 2022 - 2023



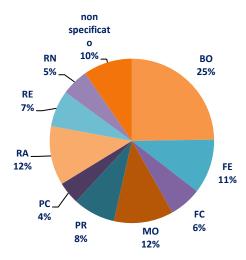
PC

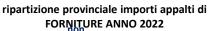
10%

PR

6%







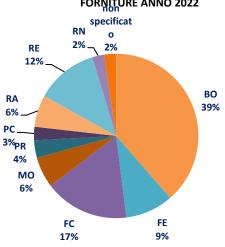
МО

6%

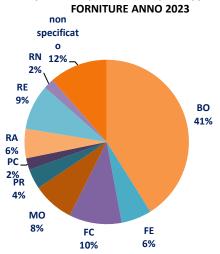
FE

FC 4%

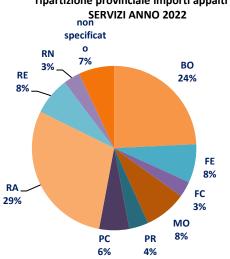
5%



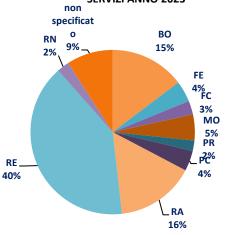
ripartizione provinciale importi appalti di



ripartizione provinciale importi appalti di



ripartizione provinciale importi appalti di SERVIZI ANNO 2023

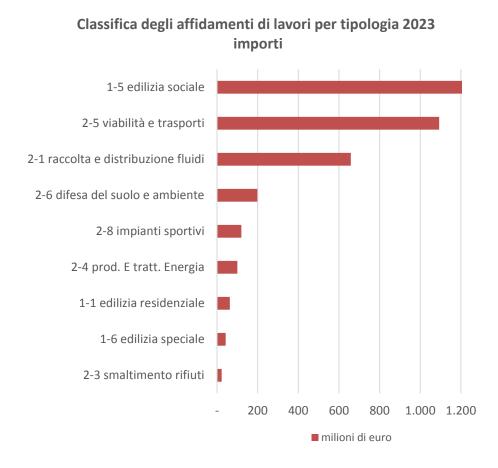




La tipologia dei contratti affidati

In relazione alla tipologia dei contratti di **lavori** affidati nel 2023 il comparto di edilizia sociale fa registrare i maggiori importi con complessivi 1,20 miliardi di euro e 1.330 gare aggiudicate. Seguono le opere per viabilità e trasporti con 1,09 miliardi e 1.721 gare.

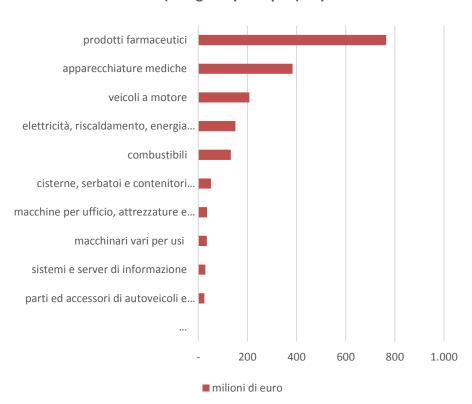
.





Gli affidamenti dei contratti di **forniture** in relazione alla classificazione CPV (Common Procurement Vocabulary) evidenzia che i prodotti farmaceutici (1.071 contratti per complessivi 764,63 milioni di euro) e le forniture di apparecchiature mediche (1.752 contratti per complessivi 383,80 milioni di euro) rappresentano le categorie più rilevanti.

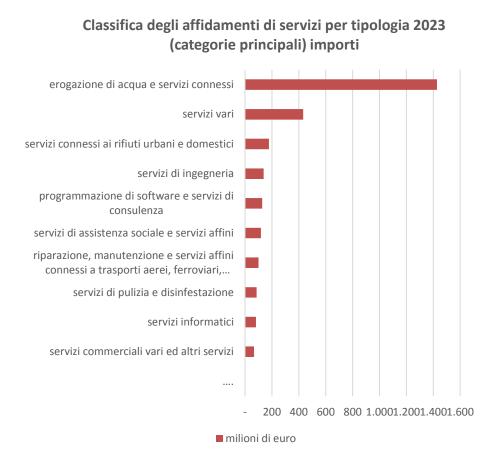
Classifica degli affidamenti di forniture per tipologia 2023 (categorie principali) importi





Gli affidamenti di contratti di **servizi** in relazione al codice CPV (Common Procurement Vocabulary) mettono in evidenza che i maggiori importi riguardano tre contratti che rientrano nella categoria "Erogazione di acqua e servizi connessi" con complessivi 1,43 miliardi di euro.

Seguono i "servizi vari" con 82 contratti per 432,36 milioni di euro, quindi i "servizi connessi ai rifiuti urbani e domestici" con 326 contratti per 177,98 milioni di euro.





Le amministrazioni aggiudicatrici

Dalla analisi degli affidamenti di **lavori** in relazione alle amministrazioni aggiudicatrice osserviamo che in ambito regionale, i Comuni (1.588 i contratti) sono gli enti che fanno registrare il numero maggiore di affidamenti per un valore complessivo di 804,71 milioni di euro. Le Province con 387 affidamenti per un valore pari a 285 milioni di euro occupano il secondo posto; Regione e Agenzie regionali con 334 affidamenti per un valore complessivo di 203,28 milioni di euro si posizionano al terzo posto.

Rispetto al 2022 in ambito regionale il valore complessivo delle opere aggiudicate è aumentato del 78,5% a fronte di un aumento del +17,2% dei contratti affidati.

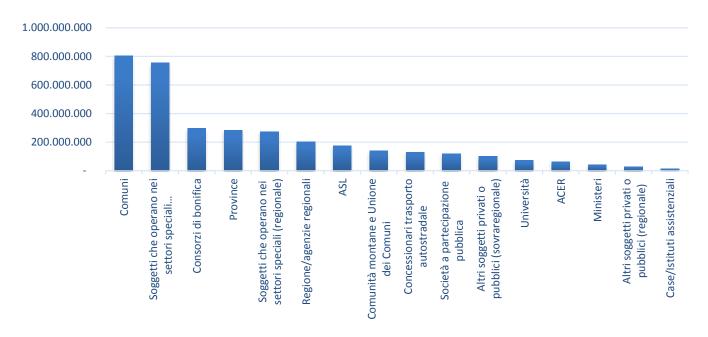
In ambito nazionale/sovraregionale le gare aggiudicate nel territorio emiliano-romagnolo diminuiscono del -32,5% in valore a cui corrisponde una crescita del +22,2% del valore corrispondente.

Dalla tabella di ripartizione dei contratti di **forniture** affidati in relazione alla tipologia di amministrazione aggiudicatrice osserviamo i maggiori importi sono affidati dalle ASL con complessivi 1,27 miliardi di euro per 3.068 contratti, soggetti che operano nei settori speciali con 447,01 milioni di euro con 668 contratti.

Dall'analisi degli affidamenti di **servizi** per amministrazione aggiudicatrice osserviamo che i contratti e le convenzioni/accordi quadro di servizi affidati di maggior importo sono stati gestiti da Regione e Agenzie regionali con 1,5 miliardi di euro. Seguono i Soggetti che operano nei settori speciali con complessivi 468,26 milioni di euro e poi i Comuni con 408,15 milioni di euro.

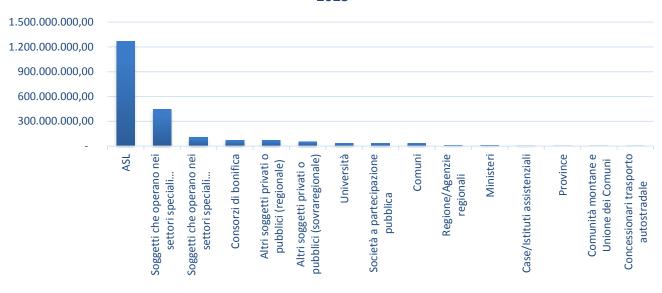


Importi degli affidamenti di Lavori per Amministrazione aggiudicatrice 2023

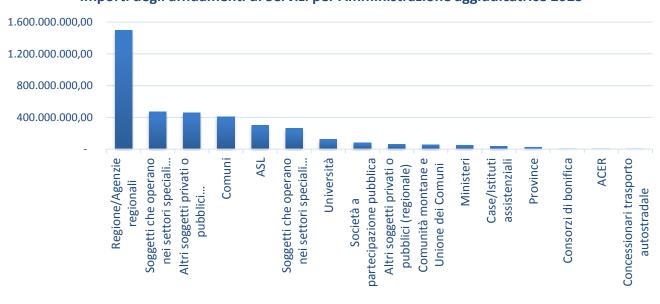




Importi degli affidamenti di Forniture per Amministrazione aggiudicatrice 2023



Importi degli affidamenti di Servizi per Amministrazione aggiudicatrice 2023



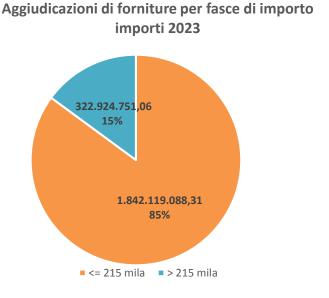


Fasce di importo

Nel 2023 il 44% degli importi affidati per contratti di **lavori**, pari a 1,55 miliardi di euro è relativo ad appalti di importo sopra soglia comunitaria; il 21% (733,20 milioni di euro) è la quota percentuale dei contratti di importo sotto la soglia di un milione di euro e il restante 35% (733,20 milioni di euro) è la quota percentuale del valore delle gare di importo compreso tra 1 milione di euro e la soglia comunitaria.



Per i contratti di **forniture**, quelli sopra soglia comunitaria valgono complessivamente 1,84 miliardi di euro e sono l'85% del totale affidato. Quelli sotto la soglia comunitaria valgono 322,92 milioni di euro il 15% del totale.





Per i contratti di **servizi** quelli sopra soglia comunitaria rappresentano il 92% del valore complessivamente affidato con 3,52 miliardi di euro. I contratti sotto soglia comunitaria valgono complessivamente 322,08 milioni di euro e rappresentano l'8% del totale.

Aggiudicazioni di servizi per fasce di importo importi 2023





Concorrenza del mercato

Le tabelle seguenti mostrano la ripartizione percentuale degli operatori economici aggiudicatari ripartiti per localizzazione degli appalti e sede legale dell'impresa in relazione al valore complessivo degli affidamenti nel 2023

Tabella 36 – Ripartizione percentuale del valore degli affidamenti di lavori per provincia di localizzazione dei lavori e sede legale dell'impresa aggiudicataria. Anno 2023.														
Provincia		Provincia dell'impresa												
dei lavori	ВО	FE	FC	МО	PR	PC	RA	RE	RN	E-R	EXTRA RER	Non disp.	Totale	
Bologna	25,7	0,4	1,0	19,8	11,5	-	3,4	0,6	0,3	62,8	36,8	0,4	100,0	
Ferrara	17,6	9,4	0,1	9,7	0,9	-	4,1	0,7	2,2	44,6	55,3	0,0	100,0	
Forlì-Cesena	9,8	1,2	43,1	0,6	-	-	16,4	0,2	5,1	76,3	23,6	0,0	100,0	
Modena	12,7	-	1,7	40,4	0,3	-	8,9	4,5	-	68,4	30,1	1,4	100,0	
Parma	18,5	-	0,1	8,7	32,2	10,3	2,6	2,7	-	75,1	24,9	0,0	100,0	
Piacenza	10,9	0,1	6,0	0,0	1,8	28,6	1,6	5,5	-	54,4	42,8	2,7	100,0	
Ravenna	9,6	0,1	1,6	3,5	16,0	0,0	29,8	1,3	3,9	65,9	31,1	3,0	100,0	
Reggio Emilia	12,0	-	-	7,7	2,3	5,7	0,3	40,6	-	68,6	29,7	1,8	100,0	
Rimini	9,9	-	7,4	2,2	-	-	9,4	0,1	28,8	57,8	39,2	3,0	100,0	
Non ripartibili	26,5	2,1	1,8	4,4	1,7	-	0,6	-	3,0	40,0	60,0	0,0	100,0	
REGIONE	17,4	1,4	4,2	12,9	7,9	2,5	7,7	4,3	2,9	61,3	37,6	1,0	100,0	



Ripartizione percentuale del valore degli affidamenti di forniture per provincia di localizzazione e sede legale dell'impresa aggiudicataria. Anno 2023													
Provincia	Provincia dell'impresa												
di esecuzione	ВО	FE	FC	МО	PR	PC	RA	RE	RN	E-R	EXTR A	Non disp.	Totale
Bologna	5,2	0,1	0,5	3,2	-	0,9	1,3	0,3	1,1	12,7	85,6	1,7	100,0
Ferrara	2,1	1,2	0,2	0,5	0,1	0,1	3,1	0,3	0,1	7,6	90,5	1,9	100,0
Forlì-Cesena	3,4	-	0,8	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	1,9	7,1	91,6	1,3	100,0
Modena	4,7	-	2,1	4,8	-	1,4	0,1	1,0	0,1	14,2	85,7	0,1	100,0
Parma	7,6	0,1	0,2	0,1	1,1	7,2	0,2	0,9	0,1	17,5	73,1	9,4	100,0
Piacenza	24,8	-	0,1	0,8	-	1,8	-	0,5	0,2	28,2	71,5	0,3	100,0
Ravenna	3,9	0,2	0,6	0,6	-	1,2	1,3	0,2	4,9	13,0	86,5	0,4	100,0
Reggio Emilia	2,4	-	0,1	0,4	1,0	0,9	0,1	2,0	3,4	10,3	88,1	1,6	100,0
Rimini	6,0	0,6	6,6	0,1	-	0,8	1,2	-	5,2	20,5	75,7	3,8	100,0
Non ripartibili	0,6	-	0,2	0,3	0,1	0,7	0,1	0,1	0,1	2,1	97,7	0,2	100,0
REGIONE	4,5	0,1	0,7	1,9	0,2	1,1	0,9	0,5	1,4	11,2	87,2	1,6	100,0

Ripartizione	Ripartizione percentuale del valore degli affidamenti di servizi per provincia di localizzazione e sede legale dell'impresa aggiudicataria. Anno 2023												
Provincia	Provincia dell'impresa												
di esecuzione	ВО	FE	FC	МО	PR	PC	RA	RE	RN	E-R	EXTRA	Non disp.	Totale
Bologna	26,6	2,4	5,1	2,0	0,4	0,1	1,6	2,1	0,7	40,9	57,5	1,7	100,0
Ferrara	12,6	37,9	0,5	8,6	3,9	0,2	2,4	1,3	0,7	68,0	31,4	0,6	100,0
Forlì-Cesena	11,5	0,4	40,4	0,2	0,1	0,4	4,1	0,6	6,1	63,8	35,3	0,9	100,0
Modena	9,6	0,4	0,8	38,8	0,4	0,3	0,6	4,7	0,2	55,9	43,9	0,2	100,0
Parma	1,5	0,4	-	12,0	14,5	7,4	0,9	5,2	0,3	42,1	57,3	0,6	100,0
Piacenza	20,8	-	0,1	0,5	1,3	11,8	0,1	30,1	0,9	65,6	34,1	0,2	100,0
Ravenna	3,2	1,5	1,3	0,2	0,4	-	12,5	0,1	1,3	20,5	79,4	0,2	100,0
Reggio Emilia	0,3	0,5	-	0,3	0,5	-	-	2,9	-	4,6	95,4	0,0	100,0
Rimini	7,7	0,1	4,8	2,6	0,1	0,1	26,9	0,5	35,8	78,6	20,6	0,8	100,0
Non ripartibili	20,5	0,3	0,9	0,9	2,8	1,3	7,3	2,6	0,5	37,1	62,5	0,4	100,0
REGIONE	8,8	2,4	2,3	3,2	1,1	0,8	3,7	3,4	1,5	27,2	72,4	0,4	100,0

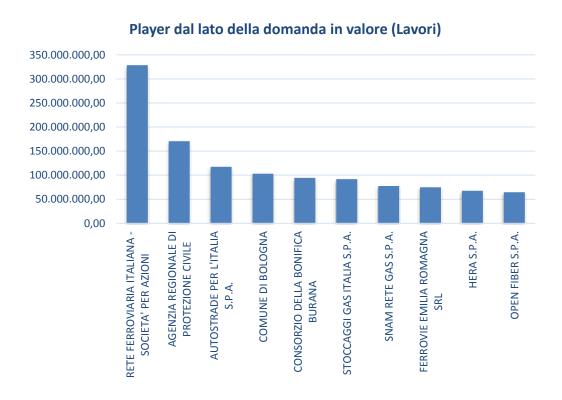


Classifica lato domanda

In Emilia-Romagna la prima amministrazione che ha appaltato le somme più alte per contratti di **lavori** è la società Rete Ferroviaria Italiana – S.P.A. con 328,62 milioni di euro, seguita dall'Agenzia Regionale di Protezione Civile con 170,65 milioni di euro e la società Autostrade per l'Italia SPA con 117,34 milioni di euro.

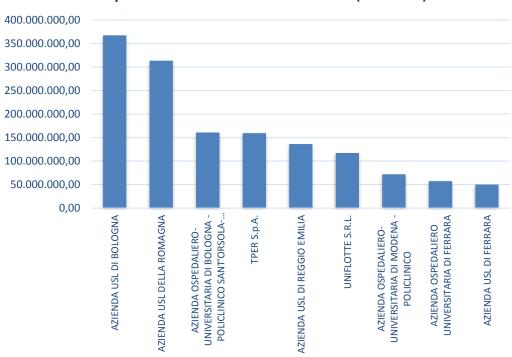
Nell'ambito dei contratti di **forniture** per i contratti affidati in forma diretta o in adesione a convenzioni accordi quadro: la prima amministrazione risulta essere l'Azienda USL di Bologna con 367,53 milioni di euro, l'Azienda USL della Romagna con complessivi 313,60 milioni di euro e l'Azienda Ospedaliero-universitaria di Bologna – Policlinico Sant'Orsola Malpighi con 160,65 milioni di euro.

Per i contratti di **servizi**, gli importi più alti per affidamenti diretti ed adesioni a convenzioni o accordi quadro sono quelli di ATERSIR - Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti con complessivi 1,43 miliardi di euro, dell'Autorità di Sistema Portuale Del Mare Adriatico Centro-Settentrionale con 395,78 milioni di euro e HERA S.P.A con 187,48 milioni di euro.

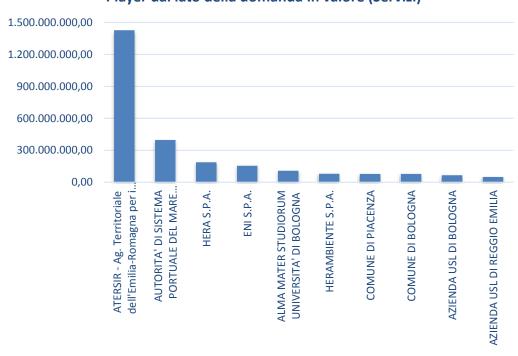








Player dal lato della domanda in valore (Servizi)



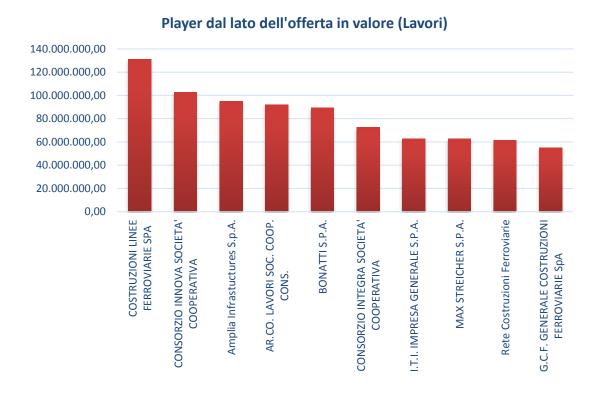


Classifica lato offerta

Dal lato dell'offerta in relazione ai contratti di **lavori**, la società Costruzioni Linee Ferroviarie con complessivi 131,14 milioni di euro è l'impresa che si è aggiudicata gli importi maggiori. Seguono le società Consorzio INNOVA società cooperativa con complessivi 102,61 milioni di euro e la società AMPLIA INFRASTRUCTURE S.P.A. del valore pari a 95,16 milioni di euro.

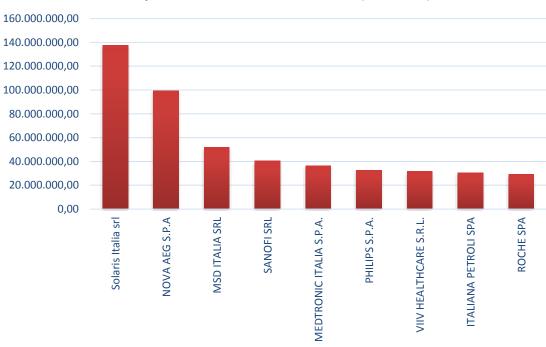
Le imprese che si sono aggiudicate le fette di mercato più consistenti nell'ambito delle **forniture** sono state: SOLARIS ITALIA SRL per complessivi 137,47 milioni di euro, NOVA AEG SPA con 99,28 milioni di euro e MSD ITALIA SRL con importi pari a 51,97 milioni di euro.

Tra le imprese che hanno vinto contratti di **servizi** si distingue per i maggiori importi la società IRETI SPA per complessivi 1,43 miliardi di euro, la L&L con 394,96 milioni di euro e CIR FOOD con complessivi 58,30 milioni di euro.

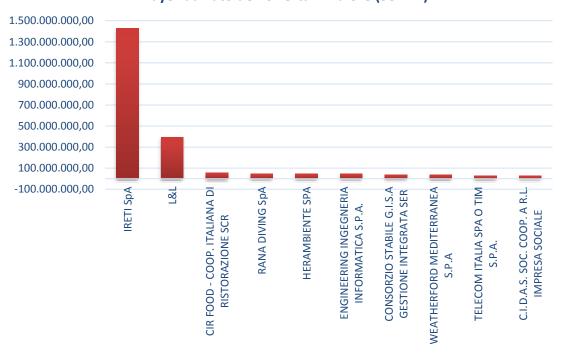








Player dal lato dell'offerta in valore (Servizi)





I criteri di valutazione delle offerte

Nei contratti di **lavori** aggiudicati nel 2023, in relazione all'importo il criterio prevalente è quello relativo al miglior rapporto qualità/prezzo con la quota percentuale pari al 43,3% del valore complessivamente aggiudicato; la quota del criterio del prezzo è pari 19,3%.

Nell'ambito degli affidamenti di **forniture**, il 32,4% degli appalti aggiudicati ha utilizzato il criterio del prezzo più basso, il cui corrispondente valore rappresenta il 22,3% del totale. Gli affidamenti con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (criteri di qualità) rappresentano il 13,2% in numero (762) e il 20,8% del valore complessivo (449,52 milioni di euro).

Tra i contratti di **servizi**, il metodo del prezzo prevale sul numero degli affidamenti 2.203 (32,7% la relativa percentuale) per un importo pari a 403,58 milioni di euro (10,5%); il sistema della valutazione dell'offerta di qualità prevale in termini di valore: è utilizzata per 1.243 contratti (il 18,5%) per un valore complessivo pari a 2,70 miliardi di euro (il 70,4%). Sommando inoltre gli importi degli appalti di lavori, forniture e servizi e raggruppandoli per criterio di aggiudicazione mettiamo in evidenza che è il criterio dell'offerta economica quello che registra la quota percentuale maggiore, pari al 49%.

Criterio di aggiudicazione 2023 importi





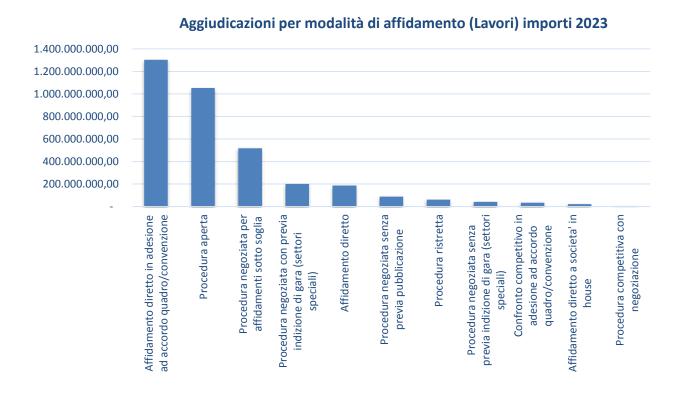


Procedura di selezione del contraente

In relazione alla procedura di selezione del contraente per quanto riguarda i contratti di **lavori** affidati le procedure di affidamento dirette in adesione a convenzioni o accordi quadro registrano i valori maggiori con 1,30 miliardi di euro (37,20% sul totale) seguono le procedure aperte che aggiudicano contratti per un valore complessivo pari a 1,05 milioni di euro (30,05% sul totale).

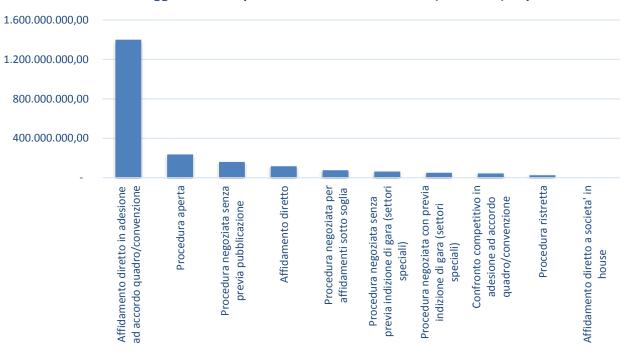
Per gli affidamenti di contratti di **forniture** i maggiori importi sono stati affidati con procedure di affidamento dirette in adesione a convenzioni o accordi quadro con complessivi 1,40 miliardi di euro (il 64,7% del valore totale affidato) e 2.540 contratti che rappresentano il 44,1% dei contratti stipulati. Segue la procedura aperta con 269 contratti per 235,84 milioni di euro (il 10,9%% del totale).

Per gli affidamenti di contratti di s**ervizi** la procedura ristretta è la modalità che fa registrare il maggior valore economico dei contratti affidati, pari a 1,44 miliardi di euro, seguita dalla procedura aperta con 872,44 milioni di euro.

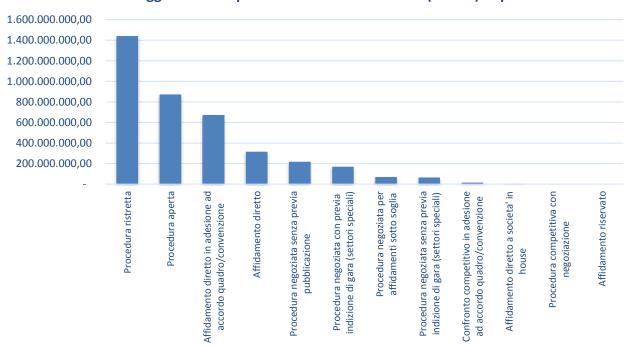








Aggiudicazioni per modalità di affidamento (Servizi) importi 2023



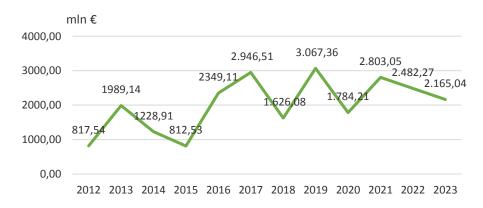


Andamento del valore dei contratti aggiudicati

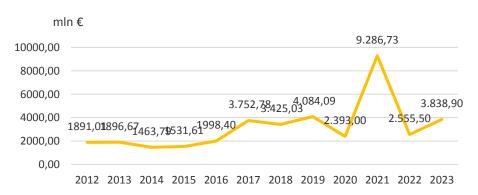
Affidamenti di lavori in Emilia-Romagna dal 2012 al 2023 importi in milioni di euro



Affidamenti di forniture in Emilia-Romagna dal 2012 al 2023 importi in milioni di euro



Affidamenti di servizi in Emilia-Romagna dal 2012 al 2023 importi in milioni di euro









I contratti pubblici

La disponibilità dei dati del monitoraggio che ANAC realizza con l'Osservatorio dei contratti pubblici di lavori, forniture e servizi ed il sistema informativo SIMOG sui lotti (CIG) perfezionati e avviati alla selezione del contraente ci dà un quadro completo della domanda di lavori pubblici.



1. I contratti pubblici

I contratti pubblici di lavori in Emilia-Romagna

In questo capitolo sono posti in evidenza alcuni indicatori significativi per gli investimenti ed i contratti di lavori pubblici in Regione Emilia-Romagna che sono meglio dettagliati nei rispettivi capitoli di analisi dei dati raccolti dal sistema informativo SITAR della Regione Emilia-Romagna nell'ambito degli adempimenti di legge per pubblicità e monitoraggio di: programmi triennali ed elenchi annuali degli investimenti per lavori pubblici; acquisizione e perfezionamento dei CIG per l'avviamento delle procedure di selezione del contraente dei contratti; pubblicazione dei bandi di gara; pubblicazione degli esiti di gara; monitoraggio dei contratti di importo maggiore a 40.000 euro dalla fase di aggiudicazione definitiva alla fase di ultimazione e collaudo.



1.1 - La programmazione e gli investimenti

La programmazione triennale 2023-2025

Le amministrazioni del territorio regionale che hanno pubblicato il programma triennale degli investimenti 2023-2025 per la realizzazione di opere pubbliche sono 339; quelle che hanno segnalato l'assenza di interventi programmati sono 10.

In particolare, i Comuni che hanno pubblicato la propria programmazione risultano complessivamente 250; 6 quelli che hanno indicato l'assenza di interventi.

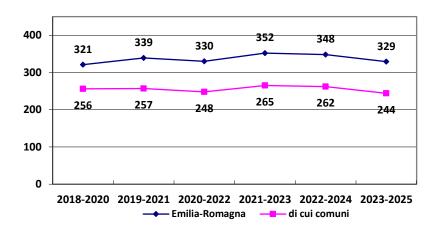
In considerazione che il totale dei comuni del territorio regionale al 31/12/2023 è pari a 330 rileviamo che la percentuale dei comuni che ottempera alla pubblicazione della programmazione triennale di lavori pubblici, ex art. 21 del codice dei contratti, sul sistema informativo regionale SITAR e, in cooperazione applicativa, sulla piattaforma www.serviziocontrattipubblici.it del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti, è pari all'76% del totale.

	Tabella 1 – Programmi triennali										
		Triennio 2022- 2024		nnio 2023- 2025	N. Comuni al	% che hanno					
Provincia	N	di cui Comuni	N	di cui Comuni	31/12/2023	pubblicato il P.T.					
Bologna	71	50	69	44	55	80,0%					
Ferrara	26	19	19	15	21	71,4%					
Forlì-Cesena	28	22	28	21	30	70,0%					
Modena	50	35	50	35	47	74,5%					
Parma	44	36	44	36	44	81,8%					
Piacenza	34	29	27	22	46	47,8%					
Ravenna	29	18	26	18	18	100,0%					
Reggio Emilia	43	35	45	35	42	83,3%					
Rimini	23	18	21	18	27	66,7%					
Emilia-Romagna	348	262	329	244	330	73,9%					
Programmi senza interventi	12	8	10	6	-	-					
Totale	360	270	339	250	330	75,8%					



Nel grafico successivo si mette in evidenza il numero di amministrazioni d'ambito regionale che negli ultimi cinque anni hanno pubblicato i Programmi Triennali sul sistema informativo regionale SITAR in adempimento al succitato obbligo normativo.



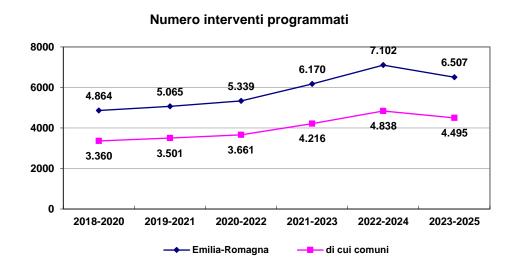


Il numero complessivo degli interventi di lavori pubblicati nelle programmazioni triennali 2023-2025 in regione sono 6.507; nel 2022 erano 7.102 con un calo del -8,4%. I Comuni hanno pubblicato 4.495 interventi con un calo del -7,1%. Di seguito la tabella con la ripartizione provinciale.

	Tabella 2 – Interventi programmati (N)									
	Triennio	2022-2024	Triennio	2023-2025	Variazioni %					
Provincia	N	di cui Comuni	N	di cui Comuni	Δ% Ν	Δ% Comuni				
Bologna	1.299	793	1.088	637	-16,2%	-19,7%				
Ferrara	712	575	631	516	-11,4%	-10,3%				
Forlì-Cesena	670	502	646	542	-3,6%	8,0%				
Modena	1.026	650	1.033	647	0,7%	-0,5%				
Parma	769	580	643	528	-16,4%	-9,0%				
Piacenza	473	248	373	187	-21,1%	-24,6%				
Ravenna	911	566	929	577	2,0%	1,9%				
Reggio Emilia	748	526	683	479	-8,7%	-8,9%				
Rimini	494	398	481	382	-2,6%	-4,0%				
Emilia-Romagna	7.102	4.838	6.507	4.495	-8,4%	-7,1%				



Nel grafico seguente viene rappresentata la serie storica degli ultimi sei anni del numero degli interventi di lavori pubblicati con i programmi triennali dalle amministrazioni e dai comuni della regione Emilia-Romagna.



La tabella successiva riporta il valore, in milioni di euro, degli interventi programmati da tutte le amministrazioni e dai comuni nei due trienni 2022-2024 e 2023-2025, ripartiti per provincia. Il valore complessivo degli interventi inseriti in programmazione per il triennio 2023-2025 è pari a 10,87 miliardi di euro, +8,6% l'incremento percentuale rispetto al triennio precedente.

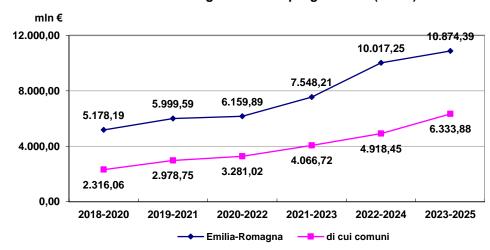
I comuni hanno programmato interventi di lavori per 6,33 miliardi di euro, +28,8% la variazione percentuale rispetto al triennio 2022-2024.



Tabella 3 – Interventi programmati (importi in mln €)									
	Triennio	2022-2024	Triennio	2023-2025	Variazioni %				
Provincia	Totale	di cui Comuni	Totale	di cui Comuni	Δ% totale	Δ% Comuni			
Bologna	2.433,45	1.286,06	2.269,10	1.304,37	-6,8%	1,4%			
Ferrara	796,19	502,09	718,12	400,01	-9,8%	-20,3%			
Forlì-Cesena	617,96	457,69	587,64	515,68	-4,9%	12,7%			
Modena	1.744,00	627,50	1.702,68	584,83	-2,4%	-6,8%			
Parma	769,15	525,80	2.251,55	2.062,37	192,7%	292,2%			
Piacenza	824,80	177,59	772,66	191,37	-6,3%	7,8%			
Ravenna	1.554,72	458,64	1.461,08	424,16	-6,0%	-7,5%			
Reggio Emilia	718,47	458,77	675,46	466,67	-6,0%	1,7%			
Rimini	558,49	424,32	436,09	384,41	-21,9%	-9,4%			
Emilia-Romagna	10.017,25	4.918,45	10.874,39	6.333,88	8,6%	28,8%			

Nel grafico seguente viene riportata la serie storica degli ultimi sei anni relativa al valore complessivo degli interventi di lavori programmati da tutte le amministrazioni d'ambito regionale e dai comuni.







Di seguito la tabella dei lavori programmati nel triennio 2023-2025 per tipologia di intervento. Osserviamo che gli importi più consistenti sono stati assegnati per nuove opere (complessivi 3,55 miliardi, il 32,6% del valore complessivo) e per manutenzioni straordinarie (2,72 miliardi, il 25,3% la relativa quota percentuale). Seguono gli importi per interventi di ristrutturazione, 2,60 miliardi pari al 23,9% del totale.

Tabella 4 – Numero ed importo delle opere programmate per tipologia nel triennio 2023-2025 in ordine decrescente di importo									
Tipologia di intervento	N	% N	mln €	% importo					
01 - Nuova realizzazione	1.280	19,7%	3.550,32	32,6%					
07 - Manutenzione straordinaria	2.932	45,1%	2.752,19	25,3%					
04 - Ristrutturazione	622	9,6%	2.596,78	23,9%					
03 - Recupero	375	5,8%	475,34	4,4%					
58 - Ampliamento o potenziamento	215	3,3%	270,53	2,5%					
05 - Restauro	206	3,2%	266,35	2,4%					
99 - Altro	214	3,3%	243,61	2,2%					
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	324	5,0%	239,45	2,2%					
06 - Manutenzione ordinaria	126	1,9%	222,36	2,0%					
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	171	2,6%	219,03	2,0%					
02 - Demolizione	28	0,4%	31,60	0,3%					
60 - Ammodernamento tecnologico e laboratoriale	12	0,2%	6,25	0,1%					
59 - Lavori socialmente utili	2	0,0%	0,58	0,0%					
Totale	6.507	100,0%	10.874,39	100,0%					



La tabella seguente mostra la variazione rispetto al numero degli interventi programmati in relazione alla tipologia delle opere nei due trienni 2022-2024 e 2023-2025.

Tabella 5 — Numero delle opere programmate per tipologia nei trienni: 2022-2024 e 2023-2025							
Tipologia di intervento	Triennio :	2022-2024	Trienn	io 2023-2025			
Tipologia ai intervento	N	% N	N	% N			
01 - Nuova realizzazione	1.424	20,1%	1.280	19,7%			
02 - Demolizione	23	0,3%	28	0,4%			
03 - Recupero	404	5,7%	375	5,8%			
04 - Ristrutturazione	708	10,0%	622	9,6%			
05 - Restauro	231	3,3%	206	3,2%			
06 - Manutenzione ordinaria	172	2,4%	126	1,9%			
07 - Manutenzione straordinaria	3.127	44,0%	2.932	45,1%			
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	174	2,5%	171	2,6%			
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	393	5,5%	324	5,0%			
58 - Ampliamento o potenziamento	200	2,8%	215	3,3%			
59 - Lavori socialmente utili	4	0,1%	2	0,0%			
60 - Ammodernamento tecnologico e laboratoriale	13	0,2%	12	0,2%			
99 - Altro	229	3,2%	214	3,3%			
Totale	7.102	100,0%	6.507	100,0%			



Gli interventi di lavori pubblici inseriti per l'annualità 2023 sono 3.3808 che, rispetto al 2022, sono diminuiti di 170 unità, +-4,3%. Il valore complessivo è pari a 4,98 miliardi con un aumento rispetto al 2022 del +76,2%. In particolare si segnala un intervento di notevole importo e che incide sul totale complessivo: il Comune di Parma ha programmato interventi di ristrutturazione ed ammodernamento dello Stadio Tardini, presentato ai sensi dellart.1 comma 304 lettera a) della Legge 147 del 27 dicembre 2013, dalla società Parma Calcio 1913 s.r.l., di importo pari a 1,600 miliardi di euro.

L'incremento maggiore in numero di interventi programmati è stato rilevato nella provincia di Ravenna con +19,9%; in relazione al valore complessivo degli interventi pianificati sono le provincie di Parma e Bologna che registrano gli incrementi maggiori. In valore assoluto la classifica provinciale degli investimenti per lavori vede al primo posto Parma con 1,91 miliardi di euro, al secondo posto Bologna con 875,71 milioni di euro e al terzo posto Modena con 496,94 milioni di euro.

Tabella 6 – C	pere progran	nmate ed inserite	in elenco a	annuale - Anni			
	:	2022 2023				azione % 23/22	
Provincia	N	Importo annualità mln €	Importo N annualità mln €		Δ% Ν	Δ% Importo	
Bologna	693	482,75	712	875,71	2,7%	81,4%	
Ferrara	447	455,56	363	360,50	-18,8%	-20,9%	
Forlì-Cesena	426	271,92	362	296,09	-15,0%	8,9%	
Modena	577	476,53	582	496,94	0,9%	4,3%	
Parma	439	331,78	339	1.908,41	-22,8%	475,2%	
Piacenza	268	146,26	222	152,11	-17,2%	4,0%	
Ravenna	402	223,71	482	362,71	19,9%	62,1%	
Reggio Emilia	451	265,90	454	360,05	0,7%	35,4%	
Rimini	275	173,18	292	170,22	6,2%	-1,7%	
Emilia-Romagna	3.978	2.827,60	3.808	4.982,73	-4,3%	76,2%	



La ripartizione per tipologia degli interventi di lavori pubblici previsti negli elenchi annuali dalle amministrazioni sul territorio regionale vede al primo posto gli interventi di ristrutturazione con 394 interventi per un valore complessivo di 2,100 miliardi di euro; al secondo posto le nuove realizzazioni con 690 interventi per un importo pari a 1,15 miliardi di euro e al terzo posto interventi di manutenzione straordinaria con 1.704 interventi per un valore complessivo di 933,44 milioni di euro.

Tabella 6 – Distribuzione tipologica v.% delle opere incluse nell'elenco annuale 2023 Numero ed Importo in ordine decrescente di importo									
Tipologia di intervento	N	% N	Importo annualità mln €	% importo					
04 - Ristrutturazione	394	10,3%	2.100,83	42,2%					
01 - Nuova realizzazione	690	18,1%	1.152,83	23,1%					
07 - Manutenzione straordinaria	1.704	44,7%	933,44	18,7%					
03 - Recupero	246	6,5%	234,24	4,7%					
05 - Restauro	115	3,0%	115,34	2,3%					
99 - Altro	125	3,3%	110,51	2,2%					
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	115	3,0%	94,57	1,9%					
58 - Ampliamento o potenziamento	127	3,3%	92,27	1,9%					
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	179	4,7%	91,21	1,8%					
06 - Manutenzione ordinaria	82	2,2%	30,98	0,6%					
02 - Demolizione	21	0,6%	24,11	0,5%					
60 - Ammodernamento tecnologico e laboratoriale	9	0,2%	2,22	0,0%					
59 - Lavori socialmente utili	1	0,0%	0,18	0,0%					
Totale	3.808	100,0%	4.982,73	100,0%					



Le opere di lavori pubblici finanziate con **apporto di capitale privato** sono 220 per un valore complessivo pari a 2,26 miliardi di euro. In particolare il totale complessivo risente dell'importo consistente degli interventi programmati dal Comune di Parma per la ristrutturazione ed ammodernamento dello Stadio Tardini, il cui costo previsto è pari a 1,60 miliardi di euro, interamente finanziati con capitali privati, in finanza di progetto. Rispetto al 2022 diminuiscono in numero di 34 unità e crescono in valore con 2,26 miliardi a fronte dei 793,21 milioni del 2022. Il valore del capitale privato investito è pari a 2,0 miliardi di euro che copre l'88,4% delle risorse economiche necessarie per realizzare gli interventi. Nel 2022 la copertura dei privati era pari 542,69 milioni di euro su 793,21 milioni di euro complessivi pari al 68,2% della spesa necessaria.

		Triennio 2022	2-2024		Triennio 2023	3-2025
Provincia	N	Totale stimato mln €	Quota di capitale privato mln €	N	Totale stimato mln €	Quota di capitale privato mln €
Bologna	43	203,54	141,82	35	235,43	176,00
Ferrara	10	3,96	3,34	11	22,07	12,84
Forlì Cesena	59	57,87	51,09	13	8,78	3,68
Modena	31	118,95	105,52	27	72,13	60,96
Parma	38	72,28	51,91	48	1.655,56	1.632,86
Piacenza	12	25,29	16,23	5	26,30	8,94
Ravenna	22	113,78	29,95	38	127,03	28,76
Reggio Emilia	15	46,72	9,75	20	51,75	26,93
Rimini	24	150,82	133,08	23	59,03	46,41
Emilia-Romagna	254	793,21	542,69	220	2.258,09	1.997,39

Rispetto al 2022 gli importi degli interventi previsti con finanziamento di capitali privati aumentano del 13,1% a cui corrisponde un aumento dell'8,8% del numero delle opere. I finanziamenti privati crescono del 35,8% in valore.

In relazione alla ripartizione degli interventi sul territorio provinciale osserviamo che gli importi dei capitali privati sono in aumento per sei province su nove: Forlì-Cesena, Parma, Piacenza, Ravenna, Reggio Emilia e Rimini.



Tabella 8 – Variazioni percentuali 2023-2025/2022-2024 degli interventi finanziati con apporto di capitali privati									
Provincia	Δ% Numero	Δ% Importo	Δ% Capitale privato						
Bologna	-18,6%	15,7%	24,1%						
Ferrara	10,0%	456,8%	284,2%						
Forlì Cesena	-78,0%	-84,8%	-92,8%						
Modena	-12,9%	-39,4%	-42,2%						
Parma	26,3%	2190,4% (-23,1%)*	3045,6% (-36,7%)*						
Piacenza	-58,3%	4,0%	-44,9%						
Ravenna	72,7%	11,6%	-4,0%						
Reggio Emilia	33,3%	10,8%	176,3%						
Rimini	-4,2%	-60,9%	-65,1%						
Emilia-Romagna	-13,4%	184,7% (-17,0%)*	268,1% (-26,8%)*						

^{*}Tra le parentesi il valore che si ottiene scorporando l'importo consistente di 1,60 mld € dell'intervento del Comune di Parma relativo alla ristrutturazione dello Stadio Tardini.

La ripartizione per tipologia di partenariato pubblico privato in relazione al contributo di privati nel finanziamento di lavori pubblici nel triennio 2023-2025 rileva come dal punto di vista numerico (ad eccezione della tipologia altro) la prevalenza al ricorso alla finanza di progetto con 34 interventi pari al 15,5% del totale.

Tabella 9 – Interventi finanziati con apporto di capitali privati 2023-2025 per tipologia di finanziamento									
Tipologia di finanziamento N %N Totale mln € % totale Finanz. privati mln € privato									
Finanza di progetto	34	15,5%	1.709,83	75,7%	1.705,91	85,4%	99,8%		
Altro	165	75,0%	505,74	22,4%	273,49	13,7%	54,1%		
Concessione	11	5,0%	33,88	1,5%	14,62	0,7%	43,2%		
Sponsorizzazione	6	2,7%	5,33	0,2%	1,99	0,1%	37,4%		
Società partecipate o di scopo	4	1,8%	3,31	0,1%	1,37	0,1%	41,4%		
Totale	220	100%	2.258,09	100%	1.997,39	100%	88,5%		

Dal punto di vista finanziario il peso maggiore spetta sempre alla finanza di progetto con un valore degli interventi di 1,71 miliardi di euro pari al 85,4% del totale degli interventi finanziati in partenariato. La voce altro raggruppa 165 interventi pari al 75,0% del totale per un valore complessivo di 505,74 milioni di euro che rappresentano il 22,4% del totale. Valutando l'incidenza del capitale privato rispetto al valore complessivo della spesa



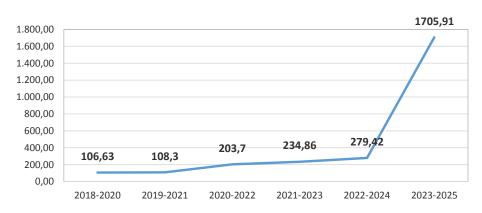
prevista la classifica è guidata dalla finanza di progetto che copre quasi interamente il finanziamento degli interventi (il 99,8%).

Nella tabella seguente la ripartizione per territorio provinciale dei 34 interventi in finanza di progetto messi in relazione con gli 84 interventi del triennio precedente.

Tabella 10 – Interventi previsti in finanza di progetto nella programmazione triennale								
Provincia	Triennio	2022-2024	Triennio 2023-2025					
Piovincia	N	mln €	N	mln €				
Bologna	6	14,18	4	4,79				
Ferrara	-	-	1	1,43				
Forlì Cesena	53	54,98	1	1,57				
Modena	3	17,30	5	21,12				
Parma	4	21,89	6	1.611,28				
Piacenza	4	11,26	1	4,56				
Ravenna	1	22,49	1	0,72				
Reggio Emilia	3	4,13	6	21,96				
Rimini	10	133,20	9	42,40				
Emilia-Romagna	84	279,42	34	1.709,83				

La serie storica 2018-2023 mostra un andamento crescente tra un minimo di 106,63 milioni di euro del 2018-2020 ad un massimo di 1,71 miliardi di euro del triennio 2023-2025 dove risulta evidente l'incidenza dell'intervento del Comune di Parma di notevole importo paria 1,6 miliardi di euro.

Importi degli interventi previsti in finanza di progetto nella programmazione triennale (mln €)

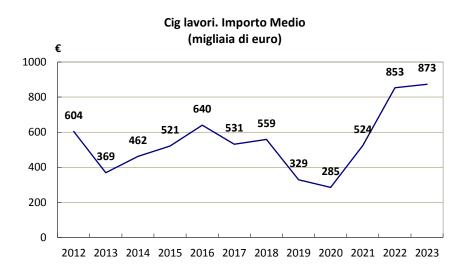




1.2 - I contratti di lavori (CIG <<perfezionati>>)

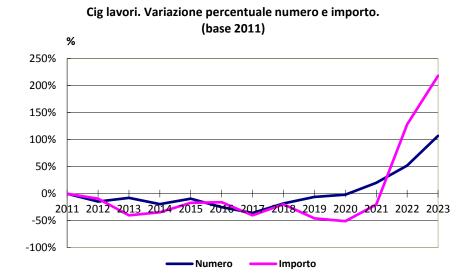
I dati di seguito elaborati sono stati estrapolati dalla banca dati del sistema informativo SIMOG di ANAC e fanno riferimento alle procedure di affidamento "perfezionate" per le quali è stata avviata la procedura di selezione ed affidamento del contratto all'operatore economico; quindi è stato pubblicato un bando (nel caso di procedure aperte), è stata inviata una lettera di invito (nel caso di procedure ristrette o negoziate) ovvero è stata manifestata la volontà di affidare l'appalto (nel caso di affidamenti diretti). L'approfondimento fa riferimento ai soli CIG acquisiti e perfezionati e relativi a lavori il cui luogo di esecuzione è nel territorio regionale emiliano-romagnolo.

Nel grafico seguente la serie storica dal 2012 al 2023 del valor medio di contrattazione dei CIG per appalti di lavori perfezionati. Risulta evidente il calo del valor medio riscontrato nei due anni 2019 (329 mila euro) e 2020 (285 mila euro), quindi la crescita nel 2021 (524 mila euro) e il picco nel 2023 (873 mila euro).



Il grafico seguente mostra la variazione percentuale rispetto al valore di riferimento del 2011 sia del numero dei CIG perfezionati che del loro valore. Si osserva l'andamento decrescente negli anni 2019, 2020 e 2021 e la crescita nel 2022 e 2023 degli importi a cui corrisponde un andamento crescente del numero dei lotti.





Nel 2023 le procedure avviate alla selezione dell'operatore economico per l'affidamento di contratti di lavori comprese le concessioni e le adesioni a convenzioni o ad accordi quadro sono state 7.033 erano 5.168 nel 2022 con un aumento del +36,1% rispetto al 2022. Il corrispondente valore economico si attesta a 6,14 miliardi di euro era 4,41 miliardi nel 2022 con un aumento di valore del +39,3%.

Le procedure avviate per l'affidamento diretto crescono del +32,6% in numero a fronte di un aumento del 16,3% in valore; quelle relative alle concessioni aumentano, da 18 a 44 unità, +144,4% la variazione percentuale, con un aumento del loro valore, da 57,59 milioni di euro a 74,57 milioni di euro, +29,5%; le adesioni alle convenzioni ed agli accordi quadro registrano un aumento del +47,6% a cui corrisponde un incremento del valore complessivo pari a +116,0%. Le convenzioni e accordi quadro registrano un calo del -11,4% in numero e un aumento del valore di +59,8%.

Tabella 11 – Appalti di lavori CIG perfezionati in Emilia-Romagna										
Lavori	2	022	2023		Variazione % 2023/22					
	N	Mln€	N	Mln €	Δ% Ν	Δ% Importo				
Appalti diretti	4.067	3.341,25	5.391	3.885,46	32,6%	16,3%				
Concessioni	18	57,59	44	74,57	144,4%	29,5%				
Adesioni a convenzioni o ad accordi quadro	1.083	1.009,02	1.598	2.179,18	47,6%	116,0%				
Emilia-Romagna	5.168	4.407,87	7.033	6.139,21	36,1%	39,3%				
Convenzioni e accordi quadro	430	1.802,73	381	2.880,81	-11,4%	59,8%				



A livello territoriale, in relazione al valor medio delle procedure di selezione del contraente avviate nel 2023 si distinguono le amministrazioni delle province di: Ravenna con valor medio 1,73 miliardi di euro, Ferrara con 1,12 miliardi di euro e Bologna con 1,00 miliardi di euro.

I primi tre territori provinciali dove sono stati avviati lavori per importi complessivi maggiori sono: Bologna (1,32 miliardi di euro), Ravenna (1,09 miliardi di euro) e Ferrara (681,78 milioni di euro).

Tabella 12 – CIG di lavori perfezionati per appalti diretti ed adesioni a convenzioni/accordi quadro ripartiti per provincia							
		2022			2023		
Provincia	N	mln €	Media mln €	N	mln €	Media mln €	
Bologna	903	1.067,03	1,182	1.315	1.318,51	1,003	
Ferrara	486	284,74	0,586	608	681,78	1,121	
Forlì-Cesena	479	378,50	0,790	763	606,59	0,795	
Modena	715	361,21	0,505	1.017	619,58	0,609	
Parma	626	293,65	0,469	743	459,22	0,618	
Piacenza	435	387,67	0,891	492	241,16	0,490	
Ravenna	396	997,73	2,520	628	1.087,90	1,732	
Reggio Emilia	566	198,32	0,350	754	324,86	0,431	
Rimini	347	256,52	0,739	427	328,07	0,768	
Non ripartibili per provincia	215	182,51	0,849	286	471,52	1,649	
Emilia-Romagna	5.168	4.407,87	0,853	7.033	6.139,21	0,873	

In relazione alla modalità della gara, l'affidamento diretto è quella più utilizzata nel 2023 (5.372 CIG acquisiti del valore complessivo di 2,70 miliardi di euro); la procedura negoziata, con 1.201 CIG perfezionati, è la modalità che registra gli importi più alti con 1,83 miliardi di euro. La procedura aperta riguarda 382 CIG per un valore complessivo di 1,47 miliardi di euro.

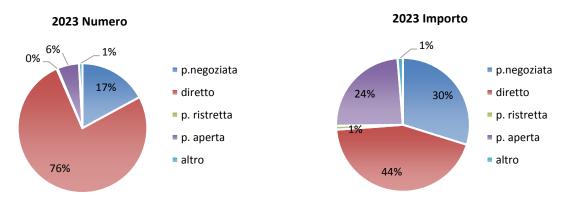




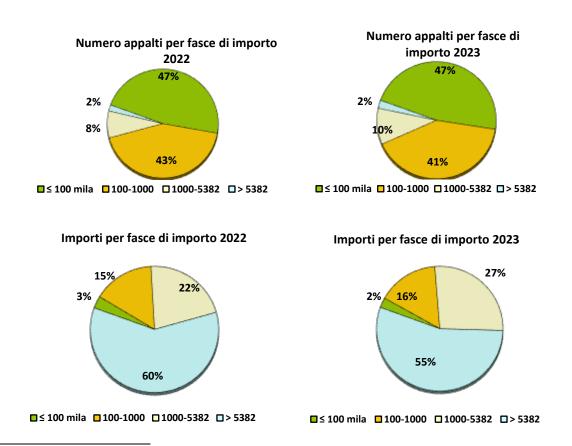
Tabella 13 - CIG di lavori perfezionati per appalti diretti e adesioni a convenzioni/accordi quadro per procedura di selezione del contraente						
		:022		2023		
Procedura di selezione del contraente	N	mln €	N	mln €		
Affidamento diretto						
Affidamento diretto	2.555	215,99	3.828	519,33		
Affidamento diretto a societa' in house	9	53,58	8	87,36		
Affidamento diretto a societa' raggruppate/consorziate o controllate nelle concessioni e nei partenariati	4	0,29	-	-		
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione	1.044	951,24	1.536	2.095,64		
Affidamento diretto per modifiche contrattuali o varianti per le quali è necessaria una nuova procedura di affidamento	2	0,10	-	-		
Totale affidamento diretto	3.614	1.221,20	5.372	2.702,33		
Procedura aperta	396	1.294,12	382	1.468,82		
Procedura negoziata						
Procedura negoziata senza previa pubblicazione	112	58,54	139	127,61		
Procedura negoziata per affidamenti sotto soglia	954	497,21	1015	711,34		
Procedura negoziata con previa indizione di gara (settori speciali)	16	1.020,17	21	498,84		
Procedura negoziata senza previa indizione di gara (settori speciali)	8	15,84	26	492,95		
Totale procedura negoziata	1.090	1.591,76	1.201	1.830,74		
Procedura ristretta	25	236,89	18	58,03		
Altre procedure						
Affidamento riservato	1	0,10	-	-		
Confronto competitivo in adesione ad accordo quadro/convenzione	34	55,41	56	77,32		
Dialogo competitivo	2	0,15	-	-		
Procedura art.16 comma 2-bis DPR 380/2001 per opere urbanizzazione a scomputo primarie sotto soglia comunitaria	2	3,21	1	0,97		
Procedura competitiva con negoziazione	4	5,03	3	1,01		
Totale altre procedure	43	63,90	60	79,30		
Emilia-Romagna	5.168	4.407,87	7.033	6.139,21		



Dalla distribuzione per fasce di importo osserviamo un aumento dei lavori di importo sopra soglia comunitaria 5,382 miliardi⁵: da 94 del 2022 a 159 del 2023, da 2,64 miliardi di euro del 2022 a 3,38 miliardi di euro del 2023.

Tabella 14 – CIG di lavori perfezionati per fasce di importo Numero							
Anno ≤100 mila 100-1000 1000-5382 >5382							
2022	2.443	2.219	412	94	5.168		
2023	3.300	2.872	702	159	7.033		

Tabella 15 − CIG di lavori per fasce di importo (Importi in mln€)								
Anno pubblicazione	≤ 100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale			
2022	136,24	681,62	948,13	2.641,87	4.407,87			
2023	157,89	958,57	1.639,70	3.383,05	6.139,21			



⁵ Le soglie comunitarie fanno riferimento ai Regolamenti della Commissione Regolamenti 2021/1950 e 2021/1951 della Commissione Europea del 10 novembre 2021, che modificano rispettivamente la direttiva 2009/81/CE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda le soglie degli appalti di forniture, servizi e lavori e la direttiva 2014/23/UE per quanto riguarda le soglie delle concessioni, pubblicato l'11 novembre 2021 in Gazzetta europea n.398. Le nuove soglie si applicano dal 1° gennaio 2022 e hanno validità per il biennio 2022-2023.

.....



Di seguito l'elenco dei primi dieci lotti di lavori in appalti diretti e in adesione a convenzioni/accordi quadro in relazione al valore dell'importo acquisiti nel 2023.

I primi dieci lotti di lavori 2023 di maggior importo (in ordine decrescente di importo)

	Amministrazione	Oggetto	Prov.	Importo €
1°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Ravenna - Lavori di Costruzione Offshore- CIG: 9931200D7D	RA	450.758.415,00
2°	ANAS - SOCIETA' PER AZIONI	SS16 - Lavori di ammodernamento nel tratto compreso tra l'innesto con la S.S. 495 e ponte bastia, dal km 101+330 al km 120+238 1^ stralcio dallo svincolo di Argenta al Km 120+238- CIG: A0162795F6	FE	251.428.586,49
3°	COMUNE DI BOLOGNA	Lavori di realizzazione della seconda linea tranviaria di Bologna (Tratto Nord - Linea Verde) in variante al contratto Rep. n. 212979/2022- CIG: A02C06F1F9	ВО	157.305.718,29
4°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Costruzione Metanodotto Sestino - Minerbio - LOTTI 2-3- 4-5 - LOTTO 3 - MERCATO SARACENO-CESENA- CIG: A006C567A3	FC	138.359.393,25
5°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Costruzione Metanodotto Sestino - Minerbio - LOTTI 2-3- 4-5 - LOTTO 4 - CESENA-ALFONSINE- CIG: A006C57876	FC	87.873.097,00
6°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Costruzione Metanodotto Sestino - Minerbio - LOTTI 2-3- 4-5 - LOTTO 5 - ALFONSINE-MINERBIO- CIG: A006C59A1C	RA	83.908.873,00
7°	AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.	Ripristino tratta Centrale Galleria Monte Mario - CIG: A009CC92EC	ВО	76.069.622,38
8°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Costruzione Metanodotto Sestino - Minerbio - LOTTI 2-3- 4-5 - LOTTO 2 - BADIA TEDALDA-MERCATO SARACENO- CIG: A006C4CF60	FC	74.572.100,00
9°	AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.	Lavori di realizzazione Prolungamento della Tangenziale sud di Modena- CIG: 95969326D1	МО	64.829.335,41
10°	REGIONE EMILIA ROMAGNA	Procedura aperta telematica ai sensi dell'Art. 60 e dell'Art. 183 comma 15 del D. Lgs. 50/2016 per l'affidamento della concessione di costruzione e gestione della Centrale termica e frigorifera a servizio di specifici immobili del Tecnopolo di Bologna, il tutto presso l'area dell'ex Manifattura Tabacchi- CIG: 9666624E77	ВО	57.132.355,67



Di seguito le prime dieci convenzioni/accordi quadro di maggior importo nel 2023.

I primi dieci affidamenti di lavori di convenzioni/accordi quadro di maggior importo (in ordine decrescente di importo)

	Amministrazione	Oggetto	Prov.	Importo €
1°	HERA S.P.A.	PN_Lavori di pronto intervento, manutenzione straordinaria, nuove realizzazioni e allacci reti per i servizi acqua, fognatura, gas nel territorio di competenza di HERA S.p.A. e INRETE S.p.A., per il periodo di 4 anni, rinnovabile di altri 2 anni (6 Lotti) PN_Pronto intervento Acqua e Gas_SQ reti_Allacci. Lotto n. 1 - Area BOLOGNA - CIG: A01816C03C	во	334.800.000,00
2°	HERA S.P.A.	PN_Lavori di pronto intervento, manutenzione straordinaria, nuove realizzazioni e allacci reti per i servizi acqua, fognatura, gas nel territorio di competenza di HERA S.p.A. e INRETE S.p.A., per il periodo di 4 anni, rinnovabile di altri 2 anni (6 Lotti) PN_Pronto intervento Acqua e Gas_SQ reti_Allacci. Lotto n. 2 - Area MODENA- CIG: A018173601	МО	191.700.000,00
3°	HERA S.P.A.	PN_Lavori di pronto intervento, manutenzione straordinaria, nuove realizzazioni e allacci reti per i servizi acqua, fognatura, gas nel territorio di competenza di HERA S.p.A. e INRETE S.p.A., per il periodo di 4 anni, rinnovabile di altri 2 anni (6 Lotti) PN_Pronto intervento Acqua e Gas_SQ reti_Allacci. Lotto n. 3 - Area RAVENNA E IMOLA- CIG: A0181746D4	RA	182.700.000,00
4°	HERA S.P.A.	PN_Lavori di pronto intervento, manutenzione straordinaria, nuove realizzazioni e allacci reti per i servizi acqua, fognatura, gas nel territorio di competenza di HERA S.p.A. e INRETE S.p.A., per il periodo di 4 anni, rinnovabile di altri 2 anni (6 Lotti) PN_Pronto intervento Acqua e Gas_SQ reti_Allacci. Lotto n. 4 - Area FORLI'-CESENA- CIG: A01817794D	FC	168.300.000,00
5°	AGENZIA NAZ.LE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.	ENZIA NAZ.LE 1.1.05 nuove scuole AQ1 CdC per PNRR LAVORI R L'ATTRAZIONE [OGI/OG11] lotto geografico 05 EMILIA-ROMAGNA CIG: 9834429B89- CIG: 9834429B89 VESTIMENTI E LO LUPPO		124.258.693,92
6°	HERA S.P.A.	PN_Lavori di pronto intervento, manutenzione straordinaria, nuove realizzazioni e allacci reti per i servizi acqua, fognatura, gas nel territorio di competenza di HERA S.p.A. e INRETE S.p.A., per il periodo di 4 anni, rinnovabile di altri 2 anni (6 Lotti) PN_Pronto intervento Acqua e Gas_SQ reti_Allacci. Lotto n. 5 - Area RIMINI- CIG: A018178A20	RN	122.400.000,00
7°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	Accordo Quadro di lavori e servizi integrati per la manutenzione e riqualificazione della rete stradale di competenza della Città metropolitana di Bologna- CIG:	ВО	112.022.386,67

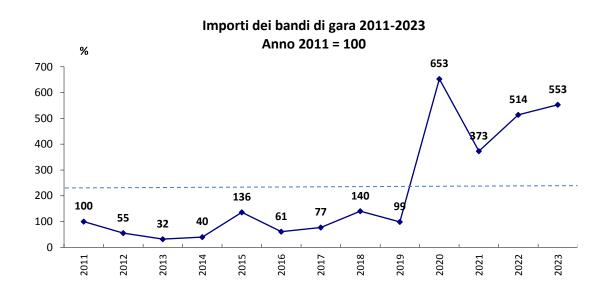


		96540516E8		
8°	HERA S.P.A.	PN_Lavori di pronto intervento, manutenzione straordinaria, nuove realizzazioni e allacci reti per i servizi acqua, fognatura, gas nel territorio di competenza di HERA S.p.A. e INRETE S.p.A., per il periodo di 4 anni, rinnovabile di altri 2 anni (6 Lotti) PN_Pronto intervento Acqua e Gas_SQ Allacci. Lotto n. 6 Area FERRARA- CIG: A01817CD6C	FE	94.500.000,00
9°	OPEN FIBER S.P.A.	OF GARA 1078 Procedura per l'affidamento dei Lavori di realizzazione di nuove infrastrutture di TLC e relativi apparati di accesso in grado di erogare servizi con capacità di almeno 1 Gbit/s in download e 200 Mbit/s in upload, in attuazione dei progetti di investimento finanziati da Infratel Italia S.p.A. con fondi del PNRR nell'ambito del Piano Italia a 1 Giga - 5A Emilia-Romagna (Bologna, Ferrara, Ravenna, Forlì-Cesena, Rimini)- CIG: A002124A08	-	88.801.342,36
10°	ANAS - SOCIETA' PER AZIONI	Accordo Quadro triennale per l'esecuzione di lavori di manutenzione straordinaria per il risanamento strutturale di opere d'arte compresi impalcati in carpenteria metallica. Appalto suddiviso in 9 lotti Lotto 3 - ST Emilia Romagna e Toscana- CIG: A02179069E	-	80.000.000,00



1.3 - I bandi di gara

Le elaborazioni di seguito riportate fanno riferimento ai lavori messi a gara dalle Pubbliche Amministrazioni sul territorio regionale, integrando i dati pubblicati dal sistema informativo SITAR per le amministrazioni d'ambito regionale con quelli del sistema SIMOG per le amministrazioni d'ambito statale e sovra-regionale. Sono stati presi in considerazione tutti i bandi pubblicati la cui data di scadenza per la presentazione delle offerte o della richiesta d'invito fosse antecedente al 31/12/2023.



L'andamento del valore delle opere poste a gara in Emilia-Romagna dal 2011 risulta evidente il calo della domanda pubblica a partire fino al 2013, risale nel 2014 e nel 2015 sopra 100, ridiscende nuovamente sotto 100 negli anni 2016, riprende a salire nel 2017 e nel 2018, torna sotto quota 100 nel 2019, risale nel 2020 raggiungendo il picco e scende nel 2021 per risalire nel 2022 e nel 2023.

Nel 2020 il dato positivo per le opere pubbliche risente dell'effetto di cinque bandi la cui somma è molto consistente (tre della società Rete Ferroviaria Italiana, uno del Commissario straordinario per l'attuazione e il coordinamento delle misure di contenimento e contrasto dell'emergenza epidemiologica COVID-19 e uno della società ANAS spa) di importo consistente il cui valore complessivo rappresenta il 68% del totale regionale.

Rispetto al 2022 in Emilia-Romagna i bandi di gara risultano in aumento del +54,3% in



numero a cui corrisponde un aumento del +7,6% in valore. A livello territoriale l'analisi evidenzia un andamento positivo degli importi per la maggior parte dei territori provinciali, fanno eccezione le province di Parma il cui importo mostra una variazione negativa pari a -10,8%% e Rimini con -30,8%.

Tabella 16 – Bandi di gara per provincia							
Provincia dei lavori	2	022	2023		Variazione % 2023/22		
Piovincia del lavoli	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
Bologna	75	438,60	115	839,68	53,3%	91,4%	
Ferrara	58	147,21	44	185,07	-24,1%	25,7%	
Forlì-Cesena	26	31,27	36	77,74	38,5%	148,6%	
Modena	49	192,83	129	528,83	163,3%	174,3%	
Parma	74	217,63	89	194,05	20,3%	-10,8%	
Piacenza	52	53,13	77	127,37	48,1%	139,7%	
Ravenna	40	186,91	83	319,04	107,5%	70,7%	
Reggio Emilia	32	87,20	48	97,11	50,0%	11,4%	
Rimini	26	226,48	60	156,83	130,8%	-30,8%	
Non ripartibili per provincia	23	3.940,96	21	3.416,86	-8,7%	-13,3%	
Emilia-Romagna	455	5.522,21	702	5.942,57	54,3%	7,6%	

La tabella seguente mostra la ripartizione dei bandi in relazione alle fasce d'importo a base asta. In particolare si nota l'aumento in numero dei bandi di importo maggiore la soglia dei 5,382 milioni di euro che sale dai 59 del 2022 ai 92 del 2023.

Tabella 17 – Bandi di gara per fasce di importo								
Fasce di importo	2022		2023		Variazione % 2023/22			
rasce di importo	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo		
I ≤100 mila	18	1,16	22	1,46	22,2%	25,7%		
100 mila< I ≤ 1 milione	270	118,03	355	173,68	31,5%	47,1%		
1 mln < I ≤5,382mln	108	269,20	233	585,84	115,7%	117,6%		
> 5,382 mln	59	5.133,82	92	5.181,60	55,9%	0,9%		
Emilia-Romagna	455	5.522,21	702	5.942,57	54,3%	7,6%		

Di seguito le prime dieci opere di maggior importo messe a gara nel 2023 per lavori in Emilia-Romagna.



I primi dieci bandi per importo a base asta (in ordine decrescente di importo)

	Amministrazione	Oggetto	Prov.	Importo €
1°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - RFI S .P.A.	DAC.0124.2022- PRSQ Accordo Quadro interventi di risanamento acustico (n. gara: 8844930)	-	1.385.970.681,00
2°	AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.	1.1 Nuove scuole AQ1 CdC per PNRR lavori per la costruzione di nuove scuole mediante sostituzione di edifici [OG1-OG11] (n. gara: 9106693)	-	796.265.923,58
3°	AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.	1.1_2 ASILI AQ1 CdC per PNRR Sub-lotto Prestazionale 1. Lavori e 2. Appalto Integrato per la "costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza di asili nido, scuole e poli dell'infanzia [OG1- OG11/E.08-S.03-IA.02-IA.04] (n. gara: 8979123)	-	628.517.279,39
4°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - RFI S .P.A.	DAC.0053.2023_GPR_SQ_Affidamento dell'Accordo Quadro per l'esecuzione di lavori di manutenzione ordinaria delle opere civili della sede ferroviaria e relative pertinenze di Rete Ferroviaria Italiana S.p.A., nonché delle linee regionali (n. gara: 9000993)	во	260.000.000,00
5°	UNIONE DEI COMUNI DEL DISTRETTO CERAMICO	Procedura aperta telematica per l'affidamento della concessione di costruzione e gestione della nuova casa residenza e centro diurno per anziani 'Casa Serena' a Sassuolo mediante finanza di progetto ai sensi dell'art. 183 del D.LGS.50/2016. (n. gara: 9014296)	МО	230.501.897,00
6°	HERATECH S.R.L.	Procedura aperta per la conclusione di accordi quadro per l'esecuzione dei lavori di realizzazione di reti ed impianti per i servizi acqua, fognatura, gas e teleriscaldamento da eseguirsi nel territorio di competenza di Heratech S.r.l. (n. gara: 9228678)	-	126.900.000,00
7°	HERA S.P.A.	PA ripristini pavimentazioni stradali area EMILIA E ROMAGNA (n. gara: 9167500)	-	112.530.000,00
8°	AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.	Procedura di gara aperta ai sensi degli articoli 54, 60 e 145 del d.lgs n. 50/2016, da realizzarsi mediante piattaforma telematica, per la conclusione di accordi quadro con piu' operatori economici per l'affidamento di lavori (OG2) e servizi di ingegneria (n. gara: 8838610)	-	112.283.123,34
9°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	Accordo Quadro di lavori e servizi integrati per la manutenzione e riqualificazione della rete stradale di competenza della Città metropolitana di Bologna (n. gara: 8947224)	ВО	112.022.386,67
10°	SPORT E SALUTE S.P.A.	CdC per PNRR - Procedura aperta telematica, suddivisa in 11 lotti geografici, per la conclusione di Accordi Quadro finalizzati all'affidamento in appalto integrato della progettazione e esecuzione dei lavori, nell'ambito dell'attuazione del PNRR [M5C2I3.1 (n. gara: 8824655)	во	100.821.356,68



La tabella seguente fornisce indicazioni sull'attività delle amministrazioni aggiudicatrici in Emilia-Romagna.

In ambito regionale osserviamo che i Comuni (214 bandi del valore di 554,26 mln €), Province (156 bandi per 378,46 milioni di euro) e Comunità montane e Unione dei Comuni (151 gare per 441,23 mln €) sono le amministrazioni che si distinguono per il numero maggiore di bandi di gara. Gli importi più consistenti sono rilevati per Comuni con complessivi 554,26 milioni di euro.



Tabella 18 – Bandi di gara d'appalto per Amministrazione aggiudicatrice 2022-2023							
		2022	:	2023	Variazion	e % 2023/22	
Amministrazione aggiudicatrice	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
Ambito regionale							
Regione/agenzie regionali	57	338,33	13	131,65	-77,2%	-61,1%	
Province	115	161,30	156	378,46	35,7%	134,6%	
Comuni	120	121,29	214	554,26	78,3%	357,0%	
ACER	17	175,11	8	15,83	-52,9%	-91,0%	
Comunità montane e Unione dei Comuni	41	26,74	151	441,23	268,3%	1549,9%	
Università	22	163,99	17	83,99	-22,7%	-48,8%	
ASL	3	28,60	6	32,98	100,0%	15,3%	
Case/Istituti assistenziali	-	-	5	13,67	-	-	
Consorzi di bonifica	6	23,45	24	271,05	300,0%	1056,1%	
Soggetti che operano nei settori speciali	10	206,06	12	340,29	20,0%	65,1%	
Società a partecipazione pubblica	9	14,28	35	95,17	288,9%	566,3%	
Altri soggetti privati o pubblici ⁶	4	5,54	11	15,89	175,0%	186,9%	
Totale ambito regionale	404	1.264,70	652	2.374,50	61,4%	87,8%	
Ministeri	19	72,46	17	38,74	-10,5%	-46,5%	
Soggetti che operano nei settori speciali	5	1.104,94	5	1.668,34	0,0%	51,0%	
Concessionari trasporto autostradale	4	166,22	2	7,42	-50,0%	-95,5%	
Altri soggetti privati o pubblici¹	23	2.913,88	26	1.853,58	13,0%	-36,4%	
Totale ambito statale/sovraregionale	51	4.257,50	50	3.568,08	-2,0%	-16,2%	
Totale	455	5.522,21	702	5.942,57	54,3%	7,6%	

A.C.E.G. - ATTIVITA' CATTOLICHE EDUCATIVE GIOVENTU'; ADOPERA S.R.L.; ARCIDIOCESI DI BOLOGNA; DIOCESI DI CARPI; DIOCESI DI REGGIO EMILIA-GUASTALLA; ENTE DI GESTIONE PARCHI E BIODIVERSITÀ - DELTA DEL PO; ENTE DI GESTIONE PER I PARCHI E LA BIODIVERSITÀ - DELTA DEL PO; FONDAZIONE PER LO SPORT DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA; FONDAZIONE RAVENNA MANIFESTAZ.; FORMULA IMOLA S.P.A.; GALLERIE ESTENSI; GRUPPO RITMO SRL; I.C. N. 1 RICCIONE; I.S.I.S.S. MAGNAGHI - SOLARI; IDROPOLIS PISCINE SRL; INTERPORTO BOLOGNA SPA; IST. TECN. SUPER.TECNOL.INDUST.CREATIVE; ISTITUTO COMPRENSIVO CASALGRANDE; ISTITUTO COMPRENSIVO DI ARGELATO; ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE MARCO EMILIO LEPIDO; ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "E. MATTEI"; ISTITUTO D'ISTRUZIONE SECONDARIA STATALE "C.E. GADDA"; ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI; IRST "DINO AMADORI" S.R.L.; LICEO SCIENTIFICO STATALE "ATTILIO BERTOLUCCI"; LICEO SCIENTIFICO STATALE E.FERMI; RPM SRL; SOCIETA' AGRICOLA CIRCUITO VERDE S.R.L.

Ambito nazionale/sovraregionale:

AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.; AGENZIA ENEA; AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO-SETTENTRIONALE; COMPLESSO MONUMENTALE DELLA PILOTTA; CONGREGAZIONE CRISTIANA DEI TESTIMONI DI GEOVA; CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE; CONVITTO NAZ. STATALE 'R. CORSO'; ESSELUNGA S.P.A.; FONDAZIONE OPERA NAZIONALE ASSISTENZA ORFANI SANITARI ITALIANI; FONDO PREVIDENZA PER IL PERSONALE APPARTENENTE AI RUOLI ISPETTORI, SOVRINTENDENTI E APPUNTATI E FINANZIERI; I.N.P.S.; I.N.A.I.L.; PARCO NAZ.APPENN.TOSCO EMILIANO; PINACOTECA NAZIONALE DI BOLOGNA; POSTE ITALIANE - SPA; RAI WAY S.P.A.; S.I.P.A. SOCIETA' IMMOBILIARE PARCHEGGI AUTO SPA; SPORT E SALUTE S.P.A.; T. & C. - TRAGHETTI E CROCIERE S.R.L.; VALERY REOCO 3 S.R.L..

⁶ La categoria **"Altri soggetti privati o pubblici"** comprende: Ambito regionale:



Nella classifica di chi bandisce di più, nel 2023 la Provincia di Parma e l'Unione dei Comuni del Distretto Ceramico occupano il primo posto per il numero più alto delle gare con 26 appalti. L'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo di impresa spa si distingue per il valore complessivo degli importi a base d'asta maggiori con 1,66 miliardi di euro. Segue la società Rete Ferroviaria Italiana Spa con 1,65 miliardi di euro.

Chi bandisce di più in numero

		N	Importo €
1°	PROVINCIA DI PARMA	26	71.452.205,45
1°	UNIONE DEI COMUNI DEL DISTRETTO CERAMICO	26	258.868.333,26
2°	SUA - STAZIONE UNICA APPALTANTE DELLA PROVINCIA DI PIACENZA	21	18.976.777,46
2°	PROVINCIA DI MODENA	21	23.095.099,62
2°	UNIONE DELLE TERRE D'ARGINE	21	42.778.836,05
3°	COMUNE DI RAVENNA	20	128.592.111,37
4°	UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA	17	15.167.367,36
4°	PROVINCIA DI PIACENZA	17	43.808.134,34
4°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	17	131.394.261,06
4°	ANTHEA S.r.l.	17	5.502.763,03
5°	NUOVO CIRCONDARIO IMOLESE	15	26.502.443,23
5°	PROVINCIA DI RIMINI	15	27.239.689,48
6°	UNIONE DEI COMUNI VALLE DEL SAVIO	14	35.437.056,19
6°	PROVINCIA DI FERRARA	14	14.377.173,33
7°	PROVINCIA DI RAVENNA	13	25.965.370,82
7°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	13	51.514.972,14
8°	CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA C/O COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA	10	8.356.923,72
9°	COMUNE DI PIACENZA	9	13.262.521,85
9°	CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA DEI COMUNI DI SALSOMAGGIORE TERME E FIDENZA	9	18.129.946,24
9°	PARMA INFRASTRUTTURE SPA	9	34.895.900,32
10°	COMUNE DI REGGIO EMILIA	8	38.308.372,32
10°	UNIONE DEI COMUNI DELL'APPENNINO BOLOGNESE	8	8.715.522,38
10°	UNIONE DI COMUNI TERRE DI CASTELLI	8	9.335.811,49



Chi bandisce di più in valore

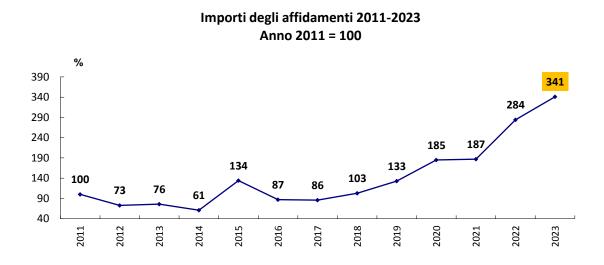
		N	Importo €
1°	AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA SPA	5	1.655.683.908,49
2°	RETE FERROVIARIA ITALIANA SPA	3	1.646.342.271,82
3°	UNIONE DEI COMUNI DEL DISTRETTO CERAMICO	26	258.868.333,26
4°	HERATECH S.R.L.	5	193.475.655,71
5°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	17	131.394.261,06
6°	COMUNE DI RAVENNA	20	128.592.111,37
7°	HERA S.P.A.	4	113.622.532,33
8°	SPORT E SALUTE S.P.A.	1	100.821.356,68
9°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	3	92.476.523,69
10°	PROVINCIA DI PARMA	26	71.452.205,45



1.4 - Gli affidamenti

I dati elaborati in questo paragrafo fanno riferimenti ai lavori aggiudicati nel 2023 in Emilia-Romagna, rilevati dall'Osservatorio dei Contratti Pubblici attraverso SITAR integrati con quelli delle stazioni appaltanti di ambito nazionale e sovraregionale rilevati con il sistema informativo SIMOG da ANAC.

Si precisa che per la natura stessa dei dati, le elaborazioni relative agli appalti aggiudicati non possono essere messe direttamente in relazione con le elaborazioni sui bandi di gara riportate nel paragrafo precedente. Infatti il differimento temporale che intercorre fra il bando di gara e l'aggiudicazione ed il fatto che tra i contratti aggiudicati sono compresi anche quelli che non prevedono una procedura con la pubblicazione del bando non consentono di poter fare raffronti diretti tra le due tipologie di informazioni.



Dalla serie storica del valore dei contratti di lavori pubblici affidati in Emilia-Romagna osserviamo il minimo dei valori nel 2014. Dopo il picco del 2015 in cui l'indicatore a valori costanti era 134 ben al di sopra a 100 (valore condizionato dal maxi affidamento della concessione per la costruzione, gestione e manutenzione dell'Autostrada A 21 Piacenza-Cremona-Brescia e diramazione per Fiorenzuola d'Arda (PC) dell'importo 683,00 milioni di euro), preceduto da quattro anni di crisi a partire dal 2011, dal 2016 i valori tornano a scendere fino al 2017, per poi risalire al valore 103 del 2018 fino a 341 del 2023.



Gli affidamenti relativi ai lotti di lavori sono stati complessivamente 4.093 del valore economico pari a 3,50 miliardi di euro. In particolare 2.942 appalti sono stati aggiudicati con procedure di selezione del contraente gestite in modo diretto da parte delle singole amministrazioni aggiudicatrici del valore complessivo di 2,15 miliardi di euro; 1.134 in adesione a convenzioni o accordi quadro per un valore complessivo pari a 1,34 miliardi di euro, 17 affidamenti in concessione di lavori del valore pari a 14,08 milioni di euro. Gli affidamenti di convenzioni e accordi quadro stipulati da parte di centrali di committenza o unioni d'acquisto sono stati 380 per un importo complessivo di 1,62 miliardi di euro. Rispetto al 2022 gli affidamenti sono aumentati in numero +17,9% a cui corrisponde un incremento in valore del +20,4%. Anche le convenzioni e gli accordi quadro stipulati riscontrano un aumento in numero del +21,4% a cui corrisponde un aumento di +49,2% in valore.

Tabella19 – Affidamenti per contratti di lavori in Emilia-Romagna									
	2	2022	2023		Variazione % 2023/22				
Lavori	N	Mln €	N	Mln €	Δ% Ν	Δ% Importo			
Appalti diretti	2.683	2.181,27	2.942	2.150,45	9,7%	-1,4%			
Concessioni	10	3,77	17	14,08	70,0%	273,7%			
Adesioni a convenzioni o accordi quadro	780	725,09	1.134	1.338,98	45,4%	84,7%			
Emilia-Romagna	3.473	2.910,13	4.093	3.503,52	17,9%	20,4%			
Convenzioni e accordi quadro	313	1.089,69	380	1.625,32	21,4%	49,2%			

La tabella seguente mette in evidenza la ripartizione territoriale dei contratti di lavori affidati in forma diretta e in adesione a convenzioni ed accordi quadro.



Il numero dei contratti affidati è aumentato per tutti i nove territori provinciali; in relazione al valore l'incremento riguarda cinque dei nove territori provinciali: Ferrara, Forlì-Cesena, Modena, Parma e Reggio Emilia. Le restanti provincie registrano un calo degli importi (Bologna, Piacenza, Ravenna e Rimini).

Tabella 20 – Affidamenti di lavori								
	2022		2	2023	Variazione % 2023/22			
Provincia	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo		
Bologna	623	1.056,55	788	867,07	26,5%	-17,9%		
Ferrara	337	114,56	389	375,93	15,4%	228,1%		
Forlì-Cesena	335	138,93	442	221,35	31,9%	59,3%		
Modena	501	178,41	593	411,48	18,4%	130,6%		
Parma	344	162,41	364	291,30	5,8%	79,4%		
Piacenza	273	277,18	285	154,09	4,4%	-44,4%		
Ravenna	241	465,33	308	408,08	27,8%	-12,3%		
Reggio Emilia	383	128,16	435	250,84	13,6%	95,7%		
Rimini	238	207,74	244	186,66	2,5%	-10,2%		
Non ripartibili per provincia	198	180,84	245	336,72	23,7%	86,2%		
Emilia-Romagna	3.473	2.910,13	4.093	3.503,52	17,9%	20,4%		

Di seguito l'elenco dei primi dieci contratti affidati nel 2023 di maggior valore, in ordine decrescente di importo.



I primi dieci affidamenti di contratti di lavori di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale€
1°	STOCCAGGI GAS ITALIA S.P.A.	Lavori di all'adeguamento degli impianti di Compressione/PUM-Lavori di adeguam. c.le di stoccaggio gas di Minerbio (BO)CIG:9081350717	ВО	BONATTI S.P.A. (PR)	89.373.903,00
2°	SNAM RETE GAS S.P.A.	FSRU Ravenna - Costruzione Onshore- CIG:9499957C82	RA	MAX STREICHER S.P.A. (PR)	57.803.800,00
3°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	Interventi di miglioramento del sistema irriguo e di scolo del Bacino Burana Po di Volano: realizzazione Impianto Idrovoro Cavaliera località Malcantone di Stellata - Comune di Bondeno (FE) - Finanziamento Regione Emilia- Romagna e Ministero delle Infrastr CIG:9563821AC0	FE	COSTRUZIONI GENERALI XODO SRL (RO)	44.593.775,44
4°	ENEL ITALIA S.P.A.	Gara Nazionale Lavori in Cabine Primarie e Centri Satellite -fase tecnico/economica - LOTTO 4 - EMILIA ROMAGNA-CIG:95840196AC	-	S.A.V.E.T. S.r.l. con unico socio (SI)	36.760.683,75
5°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO- SETTENTRI.	Appalto integrato per l'affidamento della progettazione definitiva, esecutiva e realizzazione di una 'Stazione di Cold Ironing del Porto di Ravenna a servizio del Terminal Crociere di Porto Corsini' sulla base del progetto di fattibilità tecnica ed econom-CIG:950797987A	RA	GEMMO SPA (VI)	30.462.570,74
6°	AEROPORTO G.MARCONI DI BOLOGNA S.P.A.	Lavori di realizzazione del Parcheggio Multipiano Est-CIG:9517757D88	ВО	AEC COSTRUZIONI S.R.L. (MO)	29.727.133,80
7°	PATRIMONIO MOBILITA' PROVINCIA DI RIMINI - P.M.R SRL CONSORTILE	Appalto Integrato per l'affidamento della progettazione definitiva, esecutiva e dell'esecuzione dei lavori per la realizzazione del Sistema Di Trasporto 2° stralcio Trasporto Rapido Costiero (Metromare) Tratta Rimini FS Rimini Fiera -CIG:9885703430	RN	ICI ITALIANA COSTRUZIONI INFRASTRUT TURE S.P.A. (RM)	29.272.347,95
8°	COMUNE DI BOLOGNA	Ampliamento dell'offerta pubblica di edilizia residenziale sociale (ERS) nel comparto denominato LOTTO H del piano particolareggiato R5.2 EX MERCATO ORTOFRUTTICOLO NAVILE' - Realizzazione LOTTO H1-CIG:9559589666	ВО	MANELLI IMPRESA S.P.A. (BA)	23.229.505,69
9°	HERATECH S.R.L.	Appalto congiunto di attività di progettazione e di esecuzione lavori riferite nello specifico all'affidamento delle attività di progettazione esecutiva e di tutti i lavori di realizzazione e alla messa in servizio dell'intervento denominato 'Sito impiant-CIG:933180511A	ВО	ACCIONA AGUA S.A. (SE)	21.030.143,86
10°	COMUNE DI RIMINI	Attuazione parco del mare: lungomare SUD interventi di riqualificazione e rigenerazione urbana tratti 6 - 7-CIG:9539706E6B	RN	SOC.COOP. BRACCIANTI RIMINESE (RN)	20.479.299,29



Di seguito i primi dieci contratti in adesione a convenzioni/accordi quadro di maggior importo in ordine decrescente di importo.

I primi dieci affidamenti in adesione a convenzioni/accordi quadro di lavori di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale€
1°	AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.	ER Ripristino tratta Centrale Galleria Monte Mario-CIG:A009CC92EC (CIG accordo quadro: 9273798435)		AMPLIA INFRASTUC TURES S.P.A. (RM)	76.069.622,38
2°	FERROVIE EMILIA ROMAGNA SRL	Progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori di prosecuzione dell'interramento della linea ferroviaria Bologna- Portomaggiore in ambito urbano a Bologna-CIG:9645024D95 (CIG accordo quadro: 9120952FAF)	ВО	RETE COSTRUZIO NI FERROVIAR IE (MO)	45.536.255,03
3°	FERROVIE EMILIA ROMAGNA SRL	Elettrificazione linea Ferrara Codigoro- CIG:9747196897 (CIG accordo quadro: 8715316A46)	FE	G.C.F. GENERALE COSTRUZIO NI FERROVIAR IE SPA (RM)	27.883.114,25
4°	AZIENDA OSPEDALIERO- UNIVERSITARIA DI PARMA	Missione 6 Salute (M6) - Piano Nazionale Per Gli Investimenti Complementare Componente 2 (C2) Investimento 1.2 Verso Un Ospedale Sicuro e Sostenibile (Sismica) - INTERVENTO N. 166 Completamento polo materno infantile - nuovo ospedale delle mamme-CIG:974115603C (CIG accordo quadro: 932678741D)	PR	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOP.VA (Mandataria) (BO)	24.418.867,00
5°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI IN SIGLA RFI S .P.A.	C.A. 10/2022 DOIT Bologna rinnovamento binario dispari, con risanamento della massicciata, della tratta OCCHIOBELLO-FERRARA (Km 7,25); BINARIO P/D tratta GALLIERA-POGGIO RENATICO (Km 12,8); binari pari e dispari ambito stazione di CASTELMAGGIORE (Km 5,6), nonche' rinnovamento con risanamento della massicciata binario di circolazione esterna BO INTERPORTO (KM. 8,5) – CIG: 9661851BAA (CIG accordo quadro: 85335246C6)	FE	COSTRUZIO NI LINEE FERROVIAR IE SPA (BO)	21.211.600,00
6°	INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.P.A.	Contratto attuativo relativo all'accordo quadro, ai sensi dell'art. 54 commi 3 e 6 del d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'esecuzione dei lavori di manutenzione programmata ed estensione reti, allacciamenti ed accessori, nonche' attivita' di supporto al Pronto intervento	МО	SITE SPA (BO)	19.477.920,00



		diurno e notturno, feriale e festivo, per la manutenzione di reti, ripristino di allacciamenti ed accessori del settore merceologico elettricita', nel territorio gestito da inrete distribuzione energia s.p.a., per il periodo dal 01/01/2023 al 31/12/2025, con possibilita' di rinnovo, per un ulteriore esercizio, ad insindacabile giudizio della committente - Lotto n. 1 - Modena operations, per un importo contrattuale di euro 19.477.920,00 oltre ad euro 3.895.584,00 per opzione di incremento dell'importo contrattuale CIG: 95389373D5 (CIG accordo quadro: 9326707219)			
7°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	Comuni di Budrio e Molinella - lavori di somma urgenza per il ripristino dei corpi arginali in destra e sinistra idraulica del torrente Idice a seguito di rotta arginale avvenuta in corrispondenza della località Motta in comune di Budrio, a seguito delle avverse condizioni meteorologiche che, a partire dal giorno 16 maggio 2023, hanno colpito il territorio della città metropolitana di Bologna - CIG: 9944465021 (CIG accordo quadro: 9296105C84)	во	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATI VA (BO)	18.535.017,17
8°	IRETI S.P.A.	T_1563 - 1° Contratto Applicativo - Rinnovo Accordo Quadro per i lavori di estendimento allacciamento, manutenzione, ordinaria e straordinaria, e pronto intervento su reti e impianti acqua, gas, fognature, energia elettrica e illuminazione pubblica – Lotto 1 – Parma – CIG: 9836731736 (CIG accordo quadro: 8448379EE3)	PR	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATI VA (BO)	14.653.500,00
9°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	CONTRATTO APPLICATIVO n. 09 BO/2023 DOIT Bologna - Linea AV/AC MI-BO: Rinnovamento binario con risanamento della massicciata binario pari della tratta Bivio Castelfranco Est - PC Rubiera BO-PC e contestuale adeguamento a sagoma PC80 in corrispondenza dei cavalcaferrovia "CAORSANA" e "ANSELMA" sulla linea PCCR CIG: A038551B02 (CIG accordo quadro: 85335246C6)	-	COSTRUZIO NI LINEE FERROVIAR IE SPA (BO)	14.223.484,00
10	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI IN SIGLA RFI S .P.A.	CONTRATTO APPLICATIVO n. 13 BO/2023 DOIT Bologna Rinnovamento con contestuale risanamento della Massicciata in tratte varie della Linea Ferrara - Rimini e nelle stazioni di Alfonsine e Mezzano- CIG:9678521830 (CIG accordo quadro: 85335246C6)	RA	COSTRUZIO NI LINEE FERROVIAR IE SPA (BO)	13.300.000,00



Di seguito le prime dieci convenzioni/accordi quadro di maggior importo.

I primi dieci affidamenti di lavori di convenzioni/accordi guadro di maggior importo

			Prov	_	Importo
	Amministrazione	Oggetto	esec.	Impresa	contrattuale€
1°	AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.	Procedura di gara aperta ai sensi degli articoli 54 e 60 del d.lgs n. 50/2016, da realizzarsi mediante piattaforma telematica, per la conclusione di accordi quadro con piu' operatori economici per l'affidamento di lavori (OG1 – OG11) e servizi di ingegneria e architettura (E.10 –– S.03 – IA.02 – IA.04) per la nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici quali case della comunità, ospedali delle comunità, centrali operative territoriali e ospedali sicuri - LOTTO - 2-ACCORDO QUADRO OG1-OG11 - LOTTO PRESTAZIONALE 4 - Lavori in appalto integrato - Lotto geografico: EMILIA-CIG:932678741D	-	EDINFRA SRL (LI)	182.713.474,11
2°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	Accordo Quadro di lavori e servizi integrati per la manutenzione e riqualificazione della rete stradale di competenza della Città metropolitana di Bologna-CIG:96540516E8	ВО	FRANTOIO FONDOVA LLE S.R.L. (MO)	112.022.386,67
3°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	Accordo quadro per lavori finalizzati alla sicurezza territoriale e per servizi di gestione integrata del demanio idrico e delle aree di competenza del settore distretto RENO - UFFICIO TERRITORIALE DI BOLOGNA - 2022/2026-CIG:9296105C84	ВО	CONSORZI O INNOVA SOCIETA' COOP.VA (BO)	95.093.176,00
4°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI IN SIGLA RFI S .P.A.	Accordo Quadro per la realizzazione degli interventi di risanamento acustico - Lotto 11 Emilia-Romagna 3-CIG:9541490E9F	-	COSTRUZI ONI EDILI BARALDIN I QUIRINO S.P.A. (MO)	70.862.806,00
5°	HERATECH S.R.L.	Procedura aperta per la conclusione di accordi quadro per l'esecuzione dei lavori di realizzazione di reti ed impianti per i servizi acqua, fognatura, gas e teleriscaldamento da eseguirsi nel territorio di competenza di Heratech S.r.l Lotto n. 1 AREA EMILIA- CIG:99678409C7	-	BPEA GROUP (PA)	48.880.000,00
6°	AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO	1.2.06 ASILI AQ1 CdC per PNRR Sub-lotto Prestazionale 2. Appalto Integrato [OG1- OG11/E.08-S.03-IA.02-IA.04] LOTTO GEOGRAFICO 6. Emilia-Romagna CIG: 9690205223-CIG:9690205223	-	CETOLA S.P.A. (FG)	48.380.476,81



	D'IMPRESA S.P.A.				
7°	AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.	Procedura di gara aperta ai sensi degli articoli 54 e 60 del d.lgs n. 50/2016, da realizzarsi mediante piattaforma telematica, per la conclusione di accordi quadro con piu' operatori economici per l'affidamento di lavori (OG1 – OS18-A – OS21) e servizi di ingegneria e architettura (E.10 – S.03 – IA.04) per la nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici afferenti ad opere strutturali quali case della comunità, ospedali delle comunità, centrali operative territoriali e ospedali sicuri lotto - 2 - ACCORDO QUADRO OG1 – OS18-A – OS21 - LOTTO PRESTAZIONALE 3 - lavori - lotto geografico: EMILIA ROMAGNA-CIG: 93267727BB	-	STREVER SPA (CH)	44.323.881,45
8°	OPEN FIBER S.P.A.	OF GARA 1078 procedura per l'affidamento dei lavori di realizzazione di nuove infrastrutture di tlc e relativi apparati di accesso in grado di erogare servizi con capacità di almeno 1 gbit/s in download e 200 mbit/s in upload, in attuazione dei progetti di investimento finanziati da INFRATEL ITALIA S.P.A. con fondi del PNRR nell'ambito del PIANO ITALIA A 1 GIGA - 5A Emilia-Romagna (Bologna, Ferrara, Ravenna, Forlì-Cesena, Rimini)-CIG: A002124A08		SIRTI ALLIANCE FOR INFRASTR UCTURES S.C.A R.L. IN (MI)	44.183.295,04
9°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	2° atto integrativo modificativo di condivisione del progetto esecutivo e adozione modifiche alla Convenzione n. 38 del 12.05.2020 per la "Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori per l'Upgrading Tecnologico della tratta Bologna-Ferrara ed Opzione – CIG: A010DDF537	ВО	ALSTOM FERROVIA RIA S.P.A. (CN)	40.828.769,86
10°	HERATECH S.R.L.	Procedura aperta per la conclusione di accordi quadro per l'esecuzione dei lavori di realizzazione di reti ed impianti per i servizi acqua, fognatura, gas e teleriscaldamento da eseguirsi nel territorio di competenza di Heratech S.r.l Lotto n. 2 AREA ROMAGNA-CIG:9967847F8C	-	CLAS SOC.COOP. (FC)	35.720.000,00



Le procedure di selezione del contraente

La tabella seguente elenca in ordine decrescente di importo i contratti affidati in relazione alle diverse modalità di selezione del contraente.

Tabella 27 – Affidamenti di lavori								
per procedura di	selezione	del contraer	ite in ordin	e decresce	ente di im	porto 2023		
Procedura di selezione del		20	22			20	023	
Procedura di selezione del contraente	N	mln €	V.M. mln €	% N	N	mln €	V.M. mln €	% N
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione	763	719,62	0,943	22,0%	1.095	1.303,36	1,190	26,8%
Procedura aperta	223	731,06	3,278	6,4%	404	1.052,78	2,606	9,9%
Procedura negoziata per affidamenti sotto soglia	755	325,04	0,431	21,7%	736	517,16	0,703	18,0%
Procedura negoziata con previa indizione di gara (settori speciali)	15	792,47	52,832	0,4%	12	200,81	16,734	0,3%
Affidamento diretto	1.610	129,35	0,080	46,4%	1.681	183,56	0,109	41,1%
Procedura negoziata senza previa pubblicazione	60	26,74	0,446	1,7%	92	87,89	0,955	2,2%
Procedura ristretta	12	117,94	9,828	0,3%	15	61,62	4,108	0,4%
Procedura negoziata senza previa indizione di gara (settori speciali)	7	11,72	1,674	0,2%	18	41,01	2,278	0,4%
Confronto competitivo in adesione ad accordo quadro/convenzione	17	5,48	0,322	0,5%	36	33,56	0,932	0,9%
Affidamento diretto a societa' in house	6	47,41	7,901	0,2%	3	21,31	7,105	0,1%
Procedura competitiva con negoziazione	2	3,07	1,533	0,1%	1	0,46	0,457	0,0%
Affidamento diretto a societa' raggruppate/consorziate o controllate nelle concessioni di LL.PP.	1	0,01	0,009	0,0%	-	-	-	-
Affidamento diretto a societa' raggruppate/consorziate o controllate nelle concessioni e nei partenariati	1	0,14	0,135	0,0%	-	-	-	-
Affidamento riservato	1	0,10	0,099	0,0%	-	-	-	-
Emilia-Romagna	3.473	2.910,13	0,838	100,0%	4.093	3.503,52	0,856	100,0%

La procedura di selezione del contraente numericamente più utilizzata nel corso del 2023 è "l'affidamento diretto" con 1.681 affidamenti (il 41,1% sul totale) con un valore corrispondente pari a 183,56 milioni di euro. Seguono gli affidamenti diretti in adesione a convenzioni o accordi quadro con 1.095 (il 26,7% sul totale) con un valore corrispondente pari a 1,30 miliardi di euro e le "procedura negoziate per affidamenti sotto soglia" con 736



aggiudicazioni (il 18,0%) per un valore complessivo di 517,16 milioni di euro. In relazione al valore economico, gli importi più alti sono stati aggiudicata utilizzando la procedura di affidamento diretto in adesione ad accordo quadro o convenzione (1,30 miliardo di euro), seguita dalla "procedura aperta" (1,05 miliardo di euro) e "procedura negoziata per affidamenti sotto soglia" (517,16 milioni di euro).

I criteri di valutazione delle offerte

I criteri di valutazione delle offerte possono essere raggruppati in due grandi categorie: il criterio in cui prevale il prezzo ed il criterio dell'offerta economica di qualità che risulti più vantaggiosa.

Per gli appalti aggiudicati nel 2023 il criterio maggiormente utilizzato sul numero complessivo degli affidamenti è quello del prezzo. Il 42,1% dei contratti affidati ha utilizzato il criterio del prezzo più basso, nel 2022 la quota percentuale era del 49,8%.

Il criterio dell'offerta economica su criteri di qualità, oltre che di prezzo, è attuato per il 12,7% dei contratti, nel 2022 è stato applicato per l'8,5%.

In relazione all'importo complessivo dei contratti affidati la percentuale maggiore è registrata per il criterio di qualità con il 43,3% del valore complessivamente aggiudicato, il criterio del prezzo registra il 19,3%.

Sono 1.851, il 45,2%, per complessivi 1,31 miliardo di euro, il 37,4%, i contratti affidati in cui non viene indicato il criterio con cui viene selezionata l'offerta rappresenta. Buona parte di questi sono contratti in adesione a convenzioni o accordi quadro in cui la procedura di selezione del contraente è attuata dalle centrali di acquisto o dalle unioni amministrative.



Tabella 22 – Affidamenti di lavori per criterio di aggiudicazione escluse le convenzioni e gli accordi quadro												
		2	022		2023							
Criteri di aggiudicazione	N	mln €	% N	% importo	N	mln €	% N	% importo				
Criterio di prezzo												
Offerta più vantaggiosa: criterio del minor prezzo	1.731	442,94	49,8%	15,2%	1.723	675,46	42,1%	19,3%				
Totale criterio di prezzo	1.731	442,94	49,8%	15,2%	1.723	675,46	42,1%	19,3%				
Criterio di offerta economica												
Offerta più vantaggiosa: miglior rapporto qualità / prezzo	291	1.654,73	8,4%	56,9%	514	1.512,12	12,6%	43,2%				
Offerta più vantaggiosa: competizione solo su criteri qualitativi	4	15,67	0,1%	0,5%	5	3,88	0,1%	0,1%				
Totale criterio di offerta economica	295	1.670,39	8,5%	57,4%	519	1.516,00	12,7%	43,3%				
Non indicato	1.447	796,80	41,7%	27,4%	1.851	1.312,06	45,2%	37,4%				
Emilia-Romagna	3.473	2.910,13	100,0%	100,0%	4.093	3.503,52	100,0%	100,0%				

Tabella 23 – Affidamen	ıti di la	vori per crit	terio di agg	giudicazione (di conve	nzioni e gli	accordi qu	adro
Cuitori di aggindianziana			2022			2	2023	
Criteri di aggiudicazione	N	mln €	% N	% importo	N	mln €	% N	% importo
Criterio di prezzo								
Offerta più vantaggiosa: criterio del minor prezzo	140	84,72	44,7%	7,8%	179	203,60	47,1%	12,5%
Totale criterio di prezzo	140	84,72	44,7%	7,8%	179	203,60	47,1%	12,5%
Criterio di offerta economica								
Offerta più vantaggiosa: miglior rapporto qualità / prezzo	143	903,36	45,7%	82,9%	182	1.375,59	47,9%	84,6%
Offerta più vantaggiosa: competizione solo su criteri qualitativi	-	-	-	-	1	0,43	0,3%	0,0%
Totale criterio di offerta economica	143	903,36	45,7%	82,9%	183	1.376,03	48,2%	84,7%
Non indicato	30	101,62	9,6%	9,3%	18	45,68	4,7%	2,8%
Emilia-Romagna	313	1.089,69	100,0%	100,0%	380	1.625,32	100,0%	100,0%



Di seguito la tabella che riporta il criterio di valutazione delle offerte per le procedure di selezione del contraente in ordine decrescente di importo.

Tabella 24 – Affidamenti di lavori per procedura di selezione del contraente e criterio di aggiudicazione nel 2023 in ordine decrescente di importo											
Procedura di selezione del contraente	Criterio	di prezzo		o di offerta nomica	Non	indicato	Totale				
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €			
Affidamento diretto in	96	39,31	38	53,27	961	1.210,78	1.095	1.303,36			
adesione ad accordo											
quadro/convenzione											
Procedura aperta	140	105,92	264	946,86	-	-	404	1.052,78			
Procedura negoziata per	604	346,43	129	169,06	3	1,67	736	517,16			
affidamenti sotto soglia		·		•		,		•			
Procedura negoziata con	8	15,71	4	185,10	-	-	12	200,81			
previa indizione di gara (settori		,		•				•			
speciali)											
Affidamento diretto	778	108,51	35	6,72	868	68,33	1.681	183,56			
Procedura negoziata senza previa pubblicazione	60	37,36	20	46,92	12	3,61	92	87,89			
Procedura ristretta	3	2,02	12	59,60	-	-	15	61,62			
Procedura negoziata senza	11	5,77	7	35,23	1		18	41,01			
previa indizione di gara (settori speciali)		,						,			
Confronto competitivo in	22	13,97	10	13,24	4	6,35	36	33,56			
adesione ad accordo		.,.		•		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					
quadro/convenzione											
Affidamento diretto a societa'	-	-	-	-	3	21,31	3	21,31			
in house						,		•			
Procedura competitiva con	1	0,46	-	-	1	-	1	0,46			
negoziazione		·						•			
Emilia-Romagna	1.723	675,46	519	1.516,00	1.851	1.312,06	4.093	3.503,52			

La tabella seguente mostra l'utilizzo dei criteri di aggiudicazione in relazione alla soglia comunitaria.

Osserviamo che gli appalti sopra soglia comunitaria per il quale è stato adottato il criterio del prezzo sono sette del valore di 47,26 milioni di euro e 6,75 milioni di euro il valore medio. Il criterio di offerta economica è stato utilizzato per 75 affidamenti del valor medio di 12,78 milioni di euro e per 44 del valor medio di 12,78 milioni di euro non è stato indicato alcun criterio. Sotto la soglia comunitaria il 43,2% dei contratti per un valore complessivo di 628,20 milioni di euro e valor medio di 366 mila euro è affidato con il criterio del prezzo



più basso. Il 11,2%% per un valore complessivo di 557,14 milioni di euro e valor medio di 1,25 miliardo di euro con il criterio dell'offerta economica. Per il 45,5% di importo 771,09 milioni di euro e valor medio di 427 mila euro non vi è indicazione del criterio.

	Tabella 25 – Affidamenti di lavori 2023 per criterio di aggiudicazione e fasce di importo (soglia comunitaria)												
	≤	≤ 5,382 mln € >5,382 mln € totale											
Criteri di aggiudicazione	N	mln €	V. M. mln €	N	mln €	V. M. mln €	N	mln €	V. M. mln €				
Criterio di prezzo	1.716	628,20	0,366	7	47,26	6,751	1.723	675,46	0,392				
Criterio di offerta economica	444	557,14	1,255	75	958,87	12,785	519	1.516,00	2,921				
Non indicato	1.807	771,09	0,427	44	540,97	12,295	1.851	1.312,06	0,709				
Emilia-Romagna	3.967	1.956,42	0,493	126	1.547,10	12,279	4.093	3.503,52	0,856				

Dalla analisi degli affidamenti in relazione alle amministrazioni aggiudicatrice osserviamo che in ambito regionale, i Comuni (1.588 i contratti) sono gli enti che fanno registrare il numero maggiore di affidamenti per un valore complessivo di 804,71 milioni di euro. Le Province con 387 affidamenti per un valore pari a 285 milioni di euro occupano il secondo posto; Regione e Agenzie regionali con 334 affidamenti per un valore complessivo di 203,28 milioni di euro si posizionano al terzo posto.

Rispetto al 2022 in ambito regionale il valore complessivo delle opere aggiudicate è aumentato del 78,5% a fronte di un aumento del +17,2% dei contratti affidati.

In ambito nazionale/sovraregionale le gare aggiudicate nel territorio emiliano-romagnolo diminuiscono del -32,5% in valore a cui corrisponde una crescita del +22,2% del valore corrispondente.



Tabella 26 – Affidamenti di lavori per Amministrazione aggiudicatrice										
		2022		2023		one % 2023/22				
Amministrazione aggiudicatrice	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo				
Ambito regionale						-				
Regione/agenzie regionali	220	95,98	334	203,28	51,8%	111,8%				
Province	375	165,12	387	285,00	3,2%	72,6%				
Comuni	1.517	661,06	1.588	804,71	4,7%	21,7%				
ACER	34	61,07	77	62,89	126,5%	3,0%				
Comunità montane e Unione dei Comuni	121	39,59	242	139,06	100,0%	251,3%				
Università	89	31,93	86	72,15	-3,4%	126,0%				
ASL	50	28,00	121	175,56	142,0%	527,0%				
Case/Istituti assistenziali	15	1,85	19	14,07	26,7%	659,8%				
Consorzi di bonifica	203	36,58	253	296,61	24,6%	710,9%				
Soggetti che operano nei settori speciali	172	213,81	171	274,08	-0,6%	28,2%				
Società a partecipazione pubblica	134	33,20	145	118,44	8,2%	256,7%				
Altri soggetti privati o pubblici ⁷	92	17,63	119	28,52	29,3%	61,8%				
Totale ambito regionale	3.022	1.385,82	3.542	2.474,37	17,2%	78,5%				
Ambito nazionale/sovraregionale	<u>'</u>	I			l					
Ministeri	53	25,33	52	43,30	-1,9%	70,9%				
Soggetti che operano nei settori speciali	309	1.298,79	395	754,58	27,8%	-41,9%				
Concessionari trasporto autostradale ⁸	50	107,26	40	130,71	-20,0%	21,9%				
Altri soggetti privati o pubblici ²	39	92,94	64	100,56	64,1%	8,2%				
Totale ambito nazionale/sovraregionale	451	1.524,31	551	1.029,15	22,2%	-32,5%				
TOTALE	3.473	2.910,13	4.093	3.503,52	17,9%	20,4%				

⁷ Nella categoria "Altri soggetti privati o pubblici" rientrano:

Ambito regionale:

ALIPLAST SPA; ARCIDIOCESI DI BOLOGNA; ARCIDIOCESI RAVENNA - CERVIA; CESENATICO SERVIZI S.R.L.; COMMERCIANTI INDIPENDENTI ASSOCIATI SOCIETA' COOPERATIVA; DIOCESI DI CARPI; DIOCESI DI REGGIO EMILIA-GUASTALLA; ENTE DI GESTIONE PARCHI E BIODIVERSITÀ - DELTA DEL PO; FO.CU.S (FONDAZIONE CULTURE SANTARCANGELO); FONDAZIONE I TEATRI; FONDAZIONE MAGNANI - ROCCA; FONDAZIONE RAVENNA MANIFESTAZ.; FORMULA IMOLA S.P.A.; GALLERIE ESTENSI; GECIM GESTIONI CIMITERIALI SRL; GRUPPO RITMO SRL; ISTITUTI ORTOPEDICI RIZZOLI; ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA "BRUNO UBERTINI" ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO.; LEPIDA S.C.P.A.; MONTAGNA 2000 S.P.A.; OSPEDALE DI SASSUOLO S.P.A.; RPM SRL; SOCIETA' AGRICOLA CIRCUITO VERDE S.R.L.; UNICA RETE SPA. ISTITUTI SCOLASTICI VARI

Ambito nazionale/sovraregionale:

AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.; AGENZIA ENEA; AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO-SETTENTRIONALE; BANCA D'ITALIA; COMPLESSO MONUMENTALE DELLA PILOTTA; CONGREGAZIONE CRISTIANA DEI TESTIMONI DI GEOVA; CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE; CONSIGLIO PER LA RICERCA IN AGRIC. E L'ANALISI ECON. AGR.; CONVITTO NAZ. STATALE 'R. CORSO'; ESSELUNGA S.P.A.; FEDERAZIONE ITALIANA GIUOCO SQUASH; FONDAZIONE OPERA NAZIONALE ASSISTENZA ORFANI SANITARI ITALIANI; FONDO PREVIDENZA PER IL PERSONALE APPARTENENTE AI RUOLI ISPETTORI, IMMOBILIARE STAZIONE SRL; SOVRINTENDENTI E APPUNTATI E FINANZIERI; INVESTIMENTI IMMOBILIARI ITALIANI SOCIETA' DI GESTIONE DEL RISPARMIO SOCIETA' PER AZIONI; ISTITUTI PENALI DI REGGIO EMILIA CC E OPG; INPS; INAIL; ISTITUTO PER IL CREDITO SPORTIVO; ISPETTORATO NAZIONALE DEL LAVORO; NUCLECO -SOCIETA' PER L'ECOINGEGNERIA NUCLEARE - SPA; PARCO NAZ.APPENN.TOSCO EMILIANO; PINACOTECA NAZIONALE DI BOLOGNA; POLO MUSEALE DELL'EMILIA ROMAGNA; POSTE ITALIANE - SPA; RAI - RADIOTELEVISIONE ITALIANA S.P.A.; RAVENNA CIVITAS CRUISE PORT S.R.L.; ROSSI URBANO; S.I.P.A. SOCIETA' IMMOBILIARE PARCHEGGI AUTO SPA; T. & C. - TRAGHETTI E CROCIERE S.R.L.; TIM S.P.A.

ANAS SPA; AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.;SOCIETA' AUTOSTRADA LIGURE TOSCANA -P.A.; SOCIETA' AUTOSTRADA TORINO-ALESSANDRIA-PIACENZA - S.P.A. (S.A.T.A.P.); AUTOSTRADA DEL BRENNERO SPA.

⁸ Nella categoria "Concessionari di trasporto autostradale":



In relazione alla tipologia delle opere affidate nel 2023 il comparto infrastrutture fa registrare i maggiori importi con complessivi 5,69 miliardi di euro e 6.731 gare aggiudicate. Rispetto al 2022 le opere d'infrastrutture fanno registrare un aumento degli importi pari a +5,6% a cui corrisponde un aumento del +11,3% del numero dei contratti. Nel comparto di edilizia i 1.455 contratti aggiudicati per complessivi 1,3 miliardi di euro evidenziano un aumento di +207,9% in valore a fronte di un aumento del numero dei contratti affidati pari al +62,2%.

Tabella 27	– Affida	menti per ti	pologia d	i opera			
m: 1 : 111:1		2022	2	023	Variazione % 2023/22		
Tipologia opere pubbliche	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
1-1 edilizia residenziale	34	61,07	77	62,89	126,5%	3,0%	
1-5 edilizia sociale	812	339,68	1330	1.205,50	63,8%	254,9%	
1-6 edilizia speciale	51	25,04	48	42,66	-5,9%	70,4%	
Totale edilizia	897	425,79	1.455	1.311,05	62,2%	207,9%	
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	320	539,86	341	658,68	6,6%	22,0%	
2-3 smaltimento rifiuti	24	44,50	32	22,68	33,3%	-49,0%	
2-4 prod. e tratt. energia	31	569,63	35	99,96	12,9%	-82,5%	
2-5 viabilità e trasporti	1861	1.224,44	1721	1.092,90	-7,5%	-10,7%	
2-6 difesa del suolo e ambiente	263	70,07	387	198,37	47,1%	183,1%	
2-8 impianti sportivi	77	35,84	122	119,86	58,4%	234,5%	
Totale infrastrutture	6.049	5.394,47	6.731	5.695,99	11,3%	5,6%	
Totale	3.473	2.910,13	4.093	3.503,52	17,9%	20,4%	

La tabella seguente introduce l'analisi dei contratti aggiudicati in relazione agli operatori economici che risultano aggiudicatari delle procedure di selezione espletate nel corso del 2023.

Nel 2023 le imprese provenienti da fuori regione si sono aggiudicate il 37,6% del valore complessivo degli appalti affidati a cui corrisponde una quota del 29,6% sul numero dei contratti aggiudicati.

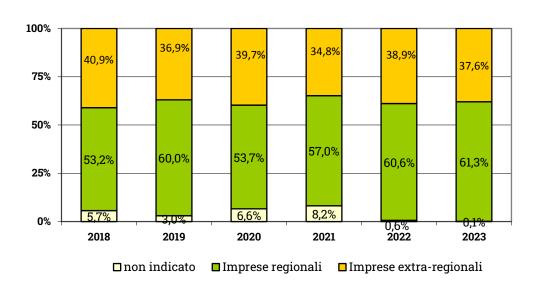
Tabella 28 – Peso delle imprese extraregionali sugli affidamenti (in v.%)											
2018 2019 2020 2021 2022 2023											
Sul numero degli affidamenti	37,0%	30,7%	24,3%	24,7%	27,9%	29,6%					
Sul valore degli affidamenti	40,9%	36,9%	39,7%	34,8%	38,9%	37,6%					



La serie storica sul valore dei contratti affidati mostra che in relazione al valore dei contratti le quote delle imprese extraregionali tendenzialmente variano tra i valori del 35% (minimo registrato nel 2021) e del 41% (massimo registrato nel 2018). Nel 2023 la percentuale è del 37,6%.

Le imprese regionali vanno da un minimo del 53,2% del 2018 ad un massimo del 61,3% del 2023. Le imprese extraregionali hanno fette di mercato maggiore in relazione alla concomitanza di grandi appalti e concessioni.

Provenienza delle imprese in relazione al valore dei contratti (valori percentuali)





Le due tabelle seguenti mostrano la ripartizione percentuale degli operatori economici aggiudicatari ripartiti per localizzazione degli appalti e sede legale dell'impresa la prima in relazione al numero complessivo degli affidamenti nel 2023 e la seconda in relazione al valore complessivo degli affidamenti nel 2023.

Tabella 29 – F	Tabella 29 – Ripartizione percentuale del numero degli affidamenti di lavori per provincia di localizzazione dei lavori e sede legale dell'impresa aggiudicataria. Anno 2023												
Provincia						Pr	ovinci	a dell'iı	mpresa	1			
dei lavori	ВО	FE	FC	МО	PR	PC	RA	RE	RN	E-R	EXTRA RER	Non disp.	Totale
Bologna	53,0	1,8	2,3	9,3	0,8	0,3	3,4	1,9	0,8	73,5	26,3	0,3	100,0
Ferrara	10,3	29,6	1,0	9,0	0,5	-	3,1	0,5	0,5	54,5	44,7	8,0	100,0
Forlì-Cesena	3,6	0,2	58,1	1,1	-	0,2	8,1	0,9	8,6	81,0	18,8	0,2	100,0
Modena	6,2	-	0,7	56,8	1,0	0,3	1,9	7,6	-	74,5	25,3	0,2	100,0
Parma	2,5	-	0,8	1,4	45,6	19,2	0,5	6,0	-	76,1	23,9	0,0	100,0
Piacenza	1,1	0,4	1,1	0,4	4,2	52,3	0,7	2,5	-	62,5	36,5	1,1	100,0
Ravenna	9,7	1,0	9,1	5,2	1,0	-	45,8	1,9	4,9	78,6	20,8	0,6	100,0
Reggio Emilia	2,8	-	-	9,7	5,3	3,0	0,5	54,9	-	76,1	23,4	0,5	100,0
Rimini	4,5	-	9,4	1,2	-	-	5,7	0,4	45,5	66,8	31,6	1,6	100,0
Non ripartibili	7,8	2,0	1,2	10,2	7,8	-	2,4	0,4	1,2	33,1	66,9	0,0	100,0
REGIONE	14,5	3,4	8,4	13,2	5,8	5,8	6,2	8,4	4,3	69,9	29,6	0,4	100,0

Tabella 30 – Ripartizione percentuale del valore degli affidamenti di lavori per provincia di localizzazione dei lavori													
			e sede	legale	dell'im	presa a	aggiudic	ataria.	Anno 2	2023.			
Provincia		Provincia dell'impresa											
dei lavori	ВО	FE	FC	МО	PR	PC	RA	RE	RN	E-R	EXTRA RER	Non disp.	Totale
Bologna	25,7	0,4	1,0	19,8	11,5	-	3,4	0,6	0,3	62,8	36,8	0,4	100,0
Ferrara	17,6	9,4	0,1	9,7	0,9	-	4,1	0,7	2,2	44,6	55,3	0,0	100,0
Forlì-Cesena	9,8	1,2	43,1	0,6	-	-	16,4	0,2	5,1	76,3	23,6	0,0	100,0
Modena	12,7	-	1,7	40,4	0,3	-	8,9	4,5	ı	68,4	30,1	1,4	100,0
Parma	18,5	-	0,1	8,7	32,2	10,3	2,6	2,7	-	75,1	24,9	0,0	100,0
Piacenza	10,9	0,1	6,0	0,0	1,8	28,6	1,6	5,5	-	54,4	42,8	2,7	100,0
Ravenna	9,6	0,1	1,6	3,5	16,0	0,0	29,8	1,3	3,9	65,9	31,1	3,0	100,0
Reggio Emilia	12,0	-	-	7,7	2,3	5,7	0,3	40,6	-	68,6	29,7	1,8	100,0
Rimini	9,9	-	7,4	2,2	-	-	9,4	0,1	28,8	57,8	39,2	3,0	100,0
Non ripartibili	26,5	2,1	1,8	4,4	1,7	-	0,6	-	3,0	40,0	60,0	0,0	100,0
REGIONE	17,4	1,4	4,2	12,9	7,9	2,5	7,7	4,3	2,9	61,3	37,6	1,0	100,0



Nella tabella successiva viene riportata la classifica territoriale in relazione all'indice di competitività delle imprese extraregionali rispetto a quelle regionali.

Nel 2023 al primo posto Ferrara in cui le imprese extraregionali raggiungono la performance 50,0 a seguire le altre province.

Tabella	Tabella 31 – Affidamenti di lavori ad imprese extraregionali a livello provinciale (in v.)											
		20)22		2023							
Province	N	Import o	(N+Imp) /2	N. ordine	N	Import o	(N+Imp)/2	N. ordine				
Ferrara	44,5%	45,3%	44,9%	2°	44,7%	55,3%	50,0%	1°				
Piacenza	31,1%	77,0%	54,1%	1°	36,5%	42,8%	39,7%	2°				
Rimini	23,1%	22,7%	22,9%	6°	31,6%	39,2%	35,4%	3°				
Bologna	27,8%	42,3%	35,0%	3°	26,3%	36,8%	31,5%	4 °				
Modena	20,6%	17,9%	19,3%	9°	25,3%	30,1%	27,7%	5°				
Reggio Emilia	15,4%	23,9%	19,7%	8°	23,4%	29,7%	26,6%	6°				
Ravenna	28,2%	29,9%	29,1%	4 °	20,8%	31,1%	26,0%	7 °				
Parma	24,4%	24,3%	24,3%	5°	23,9%	24,9%	24,4%	8°				
Forlì-Cesena	18,5%	24,9%	21,7%	7°	18,8%	23,6%	21,2%	9°				
Non ripartibili	66,2%	52,8%	59,5%	-	66,9%	60,0%	63,4%	-				
Totale	27,9%	38,9%	33,4%		29,6%	37,6%	33,6%					

L'indice di competitività delle imprese extraregionali è per lavori di edilizia mediamente del 32,9; per opere infrastrutturali del 34,1 in relazione al valore complessivamente aggiudicato.



Tabella 32 –Ripartizione pe	Tabella 32 –Ripartizione percentuale per tipologia di opera in relazione alla sede legale dell'impresa aggiudicataria 2023												
Tipologia opere pubbliche		Numero		Importo									
	Extra RER	Regionali	Non disp	Extra RER	Regionali	Non disp							
1-1 edilizia residenziale	26,0%	74,0%	0,0%	37,5%	62,5%	0,0%							
1-5 edilizia sociale	32,0%	67,5%	0,5%	32,6%	65,9%	1,6%							
1-6 edilizia speciale	41,7%	58,3%	0,0%	63,9%	36,1%	0,0%							
Totale edilizia	32,0%	67,6%	0,5%	33,8%	64,7%	1,5%							
2-1 raccolta e distrib.fluidi	27,3%	72,1%	0,6%	36,6%	60,9%	2,5%							
2-3 smaltimento rifiuti	25,0%	75,0%	0,0%	28,8%	71,2%	0,0%							
2-4 prod. e tratt. energia	45,7%	54,3%	0,0%	48,9%	51,1%	0,0%							
2-5 viabilità e trasporti	31,6%	68,2%	0,3%	45,6%	54,4%	0,0%							
2-6 difesa del suolo e ambiente	13,7%	86,0%	0,3%	15,7%	84,3%	0,0%							
2-8 impianti sportivi	27,9%	69,7%	2,5%	41,1%	58,8%	0,1%							
Totale infrastrutture	28,3%	71,3%	0,4%	39,9%	59,3%	0,8%							
Totale	29,6%	69,9%	0,4%	37,6%	61,3%	1,0%							

La tabella seguente introduce i valori dei ribassi medi praticati dagli operatori economici che hanno vinto gare in Emilia-Romagna.

Il ribasso medio praticato dalle imprese nel corso del 2023 si attesta all'8,3% era del 7,9% nel 2022. Il territorio provinciale con i ribassi medi più alti è Piacenza con 11,4%, quello con i ribassi medi più contenuti Parma con 6,4%.

Tabella 33 – Ribasso degli affidamenti (in v.%)												
BO FC FE MO PC PR RA RE RN E-R ³												
2022	8,3	8,6	7,8	6,7	9,5	6,7	7,7	7,8	8,3	7,9		
2023	8,2	8,4	7,6	8,2	11,4	6,4	8,2	8,6	8,3	8,3		
Variazione	-0,1	-0,2	-0,2	1,5	2,0	-0,3	0,6	0,9	0,0	0,4		

^{*} I totali comprendono anche i valori degli affidamenti non ripartibili per provincia.

Le imprese extraregionali praticano un ribasso medio del 12,4% era pari all'11,4% nel 2022. Quelle regionali attestano il ribasso è al 6,9%, era pari al 6,7% nel 2022.



Tabella 34 – Ribasso degli affidamenti per provenienza dell'impresa aggiudicataria (in v.%)											
		во	FC	FE	MO	PC	PR	RA	RE	RN	E-R*
Evetus vagions	2022	13,2	10,4	9,0	12,0	12,9	12,3	10,3	11,0	7,6	11,4
Extra regione	2023	12,8	14,0	10,3	13,6	14,6	11,8	13,9	12,1	11,2	12,4
Dominus	2022	6,4	8,1	6,9	5,3	7,9	4,8	6,7	7,2	8,5	6,7
Regione	2023	6,7	7,0	5,4	6,7	9,9	5,1	7,0	7,9	6,6	6,9

^{*} I totali comprendono anche i valori degli affidamenti non ripartibili per provincia.

Le opere di edilizia fanno riscontrare ribassi medi pari all'8,8 con un picco per l'edilizia residenziale dove il ribasso medio è pari al 9,8%. Per i lavori infrastrutturali il ribasso medio si attesta al 7,9%.

Tabella 35 – Ribasso degli affidamenti 2023 per tipologia di opera (in v.%)										
Tipologia opere pubbliche	ВО	FC	FE	МО	PC	PR	RA	RE	RN	E-R*
1-1 edilizia residenziale	5,2	9,6	15,3	6,0	10,9	5,2	1,8	10,3	-	9,8
1-5 edilizia sociale	10,0	7,4	6,0	9,7	12,0	8,0	7,4	7,9	10,2	8,8
1-6 edilizia speciale	6,2	4,4	4,2	8,8	11,9	8,6	14,1	14,8	11,8	8,0
Totale edilizia	9,8	7,3	7,1	9,6	11,9	7,8	7,4	8,2	10,2	8,8
2-1 raccolta e distrib.fluidi	12,0	13,8	9,5	11,4	12,4	5,7	12,2	7,3	17,3	10,4
2-3 smaltimento rifiuti	1	11,8	0,0	13,4	-	1	1	0,1	-	11,1
2-4 prod. e tratt. energia	14,4	4,6	20,5	2,0	24,6	6,2	13,2	1,3	12,0	11,9
2-5 viabilità e trasporti	7,1	9,1	7,6	5,9	9,4	4,5	7,9	8,3	6,2	7,2
2-6 difesa del suolo e ambiente	3,5	7,3	7,7	9,3	14,3	9,2	7,3	13,5	8,0	8,5
2-8 impianti sportivi	4,7	8,4	7,0	6,1	13,2	7,0	15,8	5,0	8,7	7,7
Totale infrastrutture	6,6	9,0	8,0	7,4	11,2	5,1	8,7	8,9	7,2	7,9
Totale	8,2	8,4	7,6	8,2	11,4	6,4	8,2	8,6	8,3	8,3

^{*} I totali comprendono anche i valori degli affidamenti non ripartibili per provincia.

Per gli affidamenti con criterio di valutazione delle offerte del prezzo più basso il ribasso d'asta si attesta mediamente al 9,4% era pari all'8,7% nel 2022. Nei casi di utilizzo del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, il valore del ribasso si attesta all'8,1% era pari al 7,3% nel 2022.

Tabella 36 – Ribasso degli affidamenti di lavori per criterio di aggiudicazione (in v.%)								
	Criterio di prezzo	Criterio di offerta economica	Non indicato	E-R				
2022	8,7	7,3	6,3	7,9				
2023	9,4	8,1	6,6	8,3				



Di seguito le classifiche delle amministrazioni aggiudicatrici in relazione al numero ed importi dei contratti di lavori aggiudicati nel 2023.

Chi affida di più in numero (affidamenti diretti ed adesioni a convenzioni/accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	309	170,65
2°	RETE FERROVIARIA ITALIANA SPA	219	328,62
3°	COMUNE DI FERRARA	115	50,40
4°	OPEN FIBER S.P.A.	110	64,53
5°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	92	53,52
6°	CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE	77	23,53
7°	COMUNE DI FORLI	65	41,06
8°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	57	51,48
9°	COMUNE DI CESENA	56	15,67
10°	HERA S.P.A.	55	67,44

Chi affida di più in valore (affidamenti diretti ed adesioni a convenzioni/accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	219	328,62
2°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	309	170,65
3°	AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.	26	117,34
4°	COMUNE DI BOLOGNA	36	103,15
5°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	35	94,49
6°	STOCCAGGI GAS ITALIA S.P.A.	2	91,64
7°	SNAM RETE GAS S.P.A.	6	77,49
8°	FERROVIE EMILIA ROMAGNA SRL	4	74,74
9°	HERA S.P.A.	55	67,44
10°	OPEN FIBER S.P.A.	110	64,53





Chi affida di più in numero (convenzioni/accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	HERA S.P.A.	32	63,60
2°	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	21	25,38
3°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	20	262,29
	UNIONE DEI COMUNI BASSA REGGIANA	20	9,40
	NUOVO CIRCONDARIO IMOLESE	20	30,52
	UNIONE RENO GALLIERA	20	20,18
4°	INTERCENT-ER	18	20,22
5°	PROVINCIA DI PARMA	15	48,82
6°	UNIONE DELLE TERRE D'ARGINE	13	16,00
	UNIONE DI COMUNI TERRE DI PIANURA	13	15,12
7°	CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA C/O COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA	12	7,78
8°	CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA DEI COMUNI DI SALSOMAGGIORE TERME E FIDENZA	11	15,28
-	Le restanti amministrazioni hanno vinto appalti in numero inferiore a dieci	< 10	-

Chi affida di più in valore (convenzioni/accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.	9	364,39
2°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	20	262,29
3°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	3	147,21
4°	HERATECH S.R.L.	6	117,63
5°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	1	112,02
6°	OPEN FIBER S.P.A.	6	99,77
7°	HERA S.P.A.	32	63,60
8°	PROVINCIA DI PARMA	15	48,82
9°	NUOVO CIRCONDARIO IMOLESE	20	30,52
10°	PROVINCIA DI PIACENZA	3	27,75



Di seguito le classifiche degli operatori economici in relazione al numero ed importi dei contratti di lavori vinti nel 2023.

Chi ha vinto di più in numero (affidamenti diretti ed adesioni a convenzioni/accordi quadro)

	Impresa	Provi ncia	N	Importo mln €
1°	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	64	102,61
2°	FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L.	MO	40	34,70
3°	EDILCOSTRUZIONI GROUP S.R.L.	TE	39	38,78
4°	CONSORZIO FRA COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO - CONS.COOP	FC	35	50,97
5°	AR.CO. LAVORI SOC. COOP. CONS.	RA	34	92,21
6°	CONSORZIO EDILI ARTIGIANI RAVENNA - CEAR SOC. COOP. CONS.	RA	33	54,00
	ZINI ELIO S.R.L.	ВО	30	47,12
7°	G.C.F. GENERALE COSTRUZIONI FERROVIARIE SPA	RM	26	54,85
7°	CONSORZIO NAZIONALE COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO CIRO MENOTTI	RA	26	42,03
7°	IMPRESA COGNI S.P.A.	PC	26	19,64
8°	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	25	72,45
9°	C.B.R. COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE	RN	23	38,91
10°	CO.R.M.ACONS. RUSPISTI MONTANI ASSOCIATI	RE	23	21,65
10°	CONSIELTE SCRL	RM	22	12.31

Chi ha vinto di più in valore (affidamenti diretti ed adesioni a convenzioni/accordi quadro)

	Impresa	Provincia	N	Importo mln €
1°	COSTRUZIONI LINEE FERROVIARIE SPA	ВО	19	131,14
2°	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	64	102,61
3°	AMPLIA INFRASTUCTURES S.P.A.	RM	3	95,16
4°	AR.CO. LAVORI SOC. COOP. CONS.	RA	34	92,21
5°	BONATTI S.P.A.	PR	1	89,37
6°	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	25	72,45
7°	I.T.I. IMPRESA GENERALE S.P.A.	MO	10	62,83
8°	MAX STREICHER S.P.A.	PR	2	62,59
9°	RETE COSTRUZIONI FERROVIARIE	MO	2	61,64
10°	G.C.F. GENERALE COSTRUZIONI FERROVIARIE SPA	RM	26	54,85



Chi ha vinto di più in numero (convenzioni/accordi quadro)

	Impresa	Provincia	N	Importo mln €
1°	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	11	15,55
2°	AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE	RA	10	30,07
3°	IDRAULICA F.LLI SALA S.R.L.	MO	8	6,91
-	Le restanti amministrazioni hanno vinto appalti in numero inferiore a sette		≤7	-

Chi ha vinto di più in valore (convenzioni/accordi quadro)

	Impresa	Provincia	N	Importo mln €
1°	EDINFRA SRL	LI	1	182,71
2°	FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L.	MO	7	157,10
3°	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	3	98,91
4°	COSTRUZIONI EDILI BARALDINI QUIRINO S.P.A.	MO	1	70,86
5°	BPEA GROUP	PA	1	48,88
6°	CETOLA S.P.A.	FG	1	48,38
7°	STREVER SPA	CH	1	44,32
8°	CONSORZIO NAZIONALE COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO CIRO MENOTTI	RA	2	44,28
9°	SIRTI ALLIANCE FOR INFRASTRUCTURES S.C.A R.L. IN	MI	1	44,18
10°	ATLANTE SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI	RM	2	41,98



Gli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza

Il valore degli oneri della sicurezza dei lavori aggiudicati nel 2023 è pari a complessivi 154,85 milioni di euro, il 4,4% del valore complessivamente aggiudicato nel corso del 2023; nel 2022 era pari a 106,21 milioni di euro e al 3,6% del valore complessivamente aggiudicato.

Tabella 37 – Gli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza per fascia di importo								
		2022			2023			
Fasce di importo	Oneri sicurezza mln €	Importo aggiudicato mln €	% sul totale aggiudicato	Oneri sicurezza mln €	Importo aggiudicato mln €	% sul totale aggiudicato		
I ≤100 mila	3,09	85,89	3,6%	3,24	76,01	4,3%		
100 mila< I ≤ 1 milione	21,20	468,53	4,5%	30,19	657,19	4,6%		
1 mln < I ≤5,382mln	23,14	500,30	4,6%	53,19	1.223,22	4,3%		
> 5,382 mln	58,79	1.855,41	3,2%	68,23	1.547,10	4,4%		
Totale	106,21	2.910,13	3,6%	154,85	3.503,52	4,4%		

Il territorio provinciale dove l'incidenza percentuale degli oneri della sicurezza pesa di più rispetto al valore delle opere complessivamente aggiudicate è quello di Parma dove gli oneri della sicurezza incidono il 6,0% sul valore delle opere aggiudicate. Il territorio dove gli oneri della sicurezza pesano di meno è quello della provincia di Ravenna con la quota percentuale pari al 2,4% del valore delle opere complessivamente aggiudicate.

Tabella 38	– Gli oneri per l'attua	zione dei piani di sicurezza	2023
Provincia dei lavori	Oneri sicurezza mln €	Importo aggiudicato mln €	% sul totale aggiudicato
Bologna	39,89	867,07	4,6%
Ferrara	12,74	375,93	3,4%
Forlì-Cesena	8,40	221,35	3,8%
Modena	20,20	411,48	4,9%
Parma	17,49	291,30	6,0%
Piacenza	7,53	154,09	4,9%
Ravenna	9,90	408,08	2,4%
Reggio Emilia	12,14	250,84	4,8%
Rimini	6,25	186,66	3,3%
Non ripartibile	20,31	336,72	6,0%
Totale	154,85	3.503,52	4,4%



In relazione alla tipologia delle opere la sicurezza pesa per il 5,1% in edilizia e per il 4,0% nelle opere infrastrutturali.

Tabella 39 – Gli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza 2023 per categoria dei lavori								
Categoria	% sul totale aggiudicato							
Edilizia	67,46	1.311,05	5,1%					
Infrastrutture	87,40	2.192,47	4,0%					
Totale	154,85	3.503,52	4,4%					



1.5 - Investimenti e affidamenti nelle province

Provincia di Bologna

La programmazione triennale dei lavori pubblici

La programmazione triennale 2023-2025 delle amministrazioni bolognesi registra complessivi 1.088 interventi del valore pari a 2,27 miliardi di euro. La categoria prevalente di intervento programmato riguarda opere di nuova realizzazione del valore di 933,04 milioni di euro. Seguono gli interventi di manutenzione straordinaria del valore complessivo di 581,28 milioni di euro e di ristrutturazione con complessivi 367,94 milioni di euro. Rispetto al triennio 2022-2024, le opere programmate sono diminuite del -6,8% in valore a cui corrisponde un calo del -16,2% del numero degli interventi.

Tabella 40	Tabella 40 – Interventi programmati nel triennio 2025-2025								
Tipologia di intervento		2023	2	2024	:	2025	202	3-2025	
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
01 - Nuova realizzazione	117	639,19	47	232,75	16	61,10	180	933,04	
02 - Demolizione	3	5,19	-	-	-	-	3	5,19	
03 - Recupero	34	49,11	8	34,17	4	5,20	46	88,48	
04 - Ristrutturazione	67	307,23	23	51,31	11	9,39	101	367,94	
05 - Restauro	12	15,67	3	5,57	2	7,83	17	29,07	
06 - Manutenzione ordinaria	11	8,53	5	1,07	2	0,33	18	9,93	
07 - Manutenzione straordinaria	335	388,86	162	168,18	30	24,23	527	581,28	
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	33	77,44	14	11,58	3	4,14	50	93,16	
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	38	30,97	12	7,21	6	6,16	56	44,34	
58 - Ampliamento o potenziamento	33	37,87	13	4,06	5	3,12	51	45,05	
59 - Lavori socialmente utili	-	-	-	-	1	0,40	1	0,40	
60 - Ammodernamento tecnologico e laboratoriale	6	3,11	-	-	-	-	6	3,11	
99 - Altro	20	59,50	5	2,66	7	5,96	32	68,12	
Totale	709	1.622,67	292	518,56	87	127,87	1.088	2.269,10	



I CIG <<perfezionati>>

I CIG acquisiti e perfezionati nel 2023 dalle amministrazioni bolognesi nel sistema SIMOG per contratti di lavori per cui si è avviata la procedura di selezione del contraente sono stati 1.315 di importo complessivo pari a 1,32 miliardi di euro. Rispetto al 2022 i CIG sono aumentati del +45,6% in numero a cui corrisponde un aumento del 23,6% in valore.

Tabella 41 – CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Numero							
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale		
2022	439	371	85	18	903		
2023	617	491	173	34	1.315		

Tabella 42− CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Importi mln€								
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale			
2022	23,97	118,36	190,77	733,94	1.067,03			
2023	29,72	172,03	416,32	700,44	1.318,51			

I primi tre CIG di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov.	Importo €
1°	COMUNE DI BOLOGNA	Lavori di realizzazione della seconda linea tranviaria di Bologna (Tratto Nord - Linea Verde) in variante al contratto Rep. n. 212979/2022- CIG: A02C06F1F9	ВО	157.305.718,29
2°	AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.	Ripristino tratta Centrale Galleria Monte Mario - CIG: A009CC92EC	ВО	76.069.622,38
3°	REGIONE EMILIA ROMAGNA	Procedura aperta telematica ai sensi dell'Art. 60 e dell'Art. 183 comma 15 del D. Lgs. 50/2016 per l'affidamento della concessione di costruzione e gestione della Centrale termica e frigorifera a servizio di specifici immobili del Tecnopolo di Bologna, il tutto presso l'area dell'ex Manifattura Tabacchi- CIG: 9666624E77	во	57.132.355,67



I bandi di gara

Nel 2023 i bandi di lavori in provincia di Bologna sono stati 115 per un importo complessivo pari a 839,68 milioni di euro. Rispetto al 2022 le gare sono aumentate di +53,3% in numero e di +91,4% in valore.

Tabella 43– Bandi di lavori 2023							
		2022		2023	Variazione% 2023/22		
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
Bologna	75	438,60	115	839,68	53,3%	91,4%	



I primi tre bandi di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	RETE FERROVIARIA ITALIANA SPA	DAC.0053.2023_GPR_SQ_Affidamento dell'Accordo Quadro per l'esecuzione di lavori di manutenzione ordinaria delle opere civili della sede ferroviaria e relative pertinenze di Rete Ferroviaria Italiana S.p.A., nonché delle linee regionali (n. gara: 9000993)	ВО	260.000.000,00
2°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	Accordo Quadro di lavori e servizi integrati per la manutenzione e riqualificazione della rete stradale di competenza della Città metropolitana di Bologna (n. gara: 8947224)	ВО	112.022.386,67
3°	SPORT E SALUTE S.P.A.	CdC per PNRR - Procedura aperta telematica, suddivisa in 11 lotti geografici, per la conclusione di Accordi Quadro finalizzati all'affidamento in appalto integrato della progettazione e esecuzione dei lavori, nell'ambito dell'attuazione del PNRR [M5C2I3.1 (n. gara: 8824655)	ВО	100.821.356,68



Chi appalta di più in numero

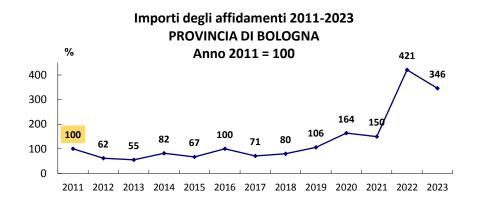
		N	Importo mln €
1°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	17	131,39
2°	NUOVO CIRCONDARIO IMOLESE	15	26,50
3°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	8	30,06

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	RETE FERROVIARIA ITALIANA SPA	2	260,37
2°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	17	131,39
3°	SPORT E SALUTE S.P.A.	1	100,82

Affidamenti

Nel territorio bolognese sono stati rilevati complessivamente 788 contratti, aggiudicati per un valore pari a 867,07 milioni di euro. Rispetto al 2022 il valore registra un calo pari a - 17,9% a cui corrisponde un aumento del +26,5% in numero.



In relazione alla tipologia di opera i maggior importi sono stati registrati per gli affidamenti di opere infrastrutturali (512,13 mln €), in particolare per opere di viabilità e trasporto (291,01 mln €) e per raccolta e distribuzione fluidi (140,57 mln €). Per opere di edilizia sono stati aggiudicati contratti del valore complessivo di 354,94 milioni di euro, di cui in prevalenza relativi ad opere di edilizia sociale (339,94 mln €).



Tabella 44-	Tabella 44– Affidamenti di lavori per tipologia di opera						
Tingle gie on eve nykhliche	20	2022)23	Variazione% 2023/22		
Tipologia opere pubbliche	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
1-1 edilizia residenziale	11	45,40	3	3,90	-72,7%	-91,4%	
1-5 edilizia sociale	169	119,54	319	339,59	88,8%	184,1%	
1-6 edilizia speciale	14	5,00	16	11,44	14,3%	128,9%	
Totale edilizia	194	169,94	338	354,94	74,2%	108,9%	
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	38	68,77	44	140,57	15,8%	104,4%	
2-3 smaltimento rifiuti	3	1,10	6	3,63	100,0%	229,4%	
2-4 prod. e tratt. energia	6	187,83	5	6,90	-16,7%	-96,3%	
2-5 viabilità e trasporti	325	606,50	294	291,01	-9,5%	-52,0%	
2-6 difesa del suolo e ambiente	34	5,21	70	53,17	105,9%	921,3%	
2-8 impianti sportivi	23	17,20	31	16,85	34,8%	-2,0%	
Totale infrastrutture	429	886,61	450	512,13	4,9%	-42,2%	
Totale	623	1.056,55	788	867,07	26,5%	-17,9%	

Dall'analisi degli affidamenti per provenienza dell'impresa rileviamo che le ditte "extraregionali" si aggiudicano contratti del valore economico di 319,26 milioni di euro, pari al 36,8% del valore provinciale. Le imprese bolognesi nel mercato provinciale hanno vinto contratti del valore complessivo pari a 223,21 milioni di euro, la cui quota è pari a 25,7% del totale provinciale. Rispetto al 2022 la quota delle imprese extraregionali è aumentata passando dal 42,3% del 2022 al 36,8% del 2023.

Il ribasso mediamente praticato è stato dell'8,2% (nel 2022 era l'8,3%). In particolare le imprese extraregionali si sono aggiudicate le gare con un ribasso del 12,8% (nel 2022 era pari a 13,2%); le imprese regionali hanno utilizzato un ribasso medio del 6,7% (nel 2022 era del 6,4%.

I primi tre affidamenti di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale €
1°	STOCCAGGI GAS ITALIA S.P.A.	Lavori di adeguam. c.le di stoccaggio gas di Minerbio (BO). – CIG: 9081350717	ВО	BONATTI S.P.A. (PR)	89.373.903,00
2°	AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.	Ripristino tratta Centrale Galleria Monte Mario – CIG: A009CC92EC	ВО	AMPLIA INFRAST.S. P.A. (RM)	76.069.622,38
3°	FERROVIE EMILIA ROMAGNA SRL	Progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori di prosecuzione dell'interramento della linea ferroviaria Bologna- Portomaggiore in ambito urbano a	во	RETE COSTRUZI ONI FERROVIA RIE (MO)	45.536.255,03



Bologna – CIG: 9645024D95

Chi affida di più in numero

		N	Importo mln €
1°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	92	53,52
2°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	59	52,49
3°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	38	31,00

Chi affida di più in valore

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI BOLOGNA	36	103,15
2°	AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.	14	96,01
3°	STOCCAGGI GAS ITALIA S.P.A.	1	89,37

Chi ha vinto di più in numero

	-			
	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	41	42,66
2°	COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA SCRL	ВО	18	2,34
3°	RETE COSTRUTTORI BOLOGNA	ВО	15	7,72
3°	ZINI ELIO S.R.L.	ВО	15	8,45

Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	BONATTI S.P.A.	PR	1	89,37
2°	AMPLIA INFRASTUCTURES S.P.A.	RM	2	76,62
3°	RETE COSTRUZIONI FERROVIARIE	MO	1	45,54



Provincia di Ferrara

La programmazione triennale dei lavori pubblici

Nella programmazione 2023-2025 sono stati previsti 631 interventi del valore complessivo di 718,12 milioni di euro. I maggior importi fanno riferimento ad interventi di manutenzione straordinaria (213,49 mln \in), nuova realizzazione (195,67 mln \in), e ampliamento e potenziamento (109,05 mln \in).

Rispetto al triennio 2022-2024 gli interventi sono diminuiti del -11,4% in numero a cui corrisponde un calo del -9,8% in valore.

Tabella 45 – Interventi programmati nel triennio 2023-2025									
Tipologia di intervento	20	2023		24	20)25	2023-2025		
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
01 - Nuova realizzazione	58	107,84	28	52,57	15	35,25	101	195,67	
02 - Demolizione	3	5,58	-	-	-	-	3	5,58	
03 - Recupero	22	30,14	14	12,67	5	4,60	41	47,42	
04 - Ristrutturazione	36	31,95	10	10,81	9	17,60	55	60,36	
05 - Restauro	17	32,70	6	5,42	1	1,79	24	39,91	
06 - Manutenzione ordinaria	4	1,31	-	-	-	-	4	1,31	
07 - Manutenzione straordinaria	183	145,81	100	49,79	49	17,89	332	213,49	
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	2	2,62	9	7,44	2	1,49	13	11,54	
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	12	7,29	2	0,74	-	-	14	8,03	
58 - Ampliamento o potenziamento	8	12,56	4	23,49	4	73,00	16	109,05	
99 - Altro	15	18,75	8	5,51	5	1,50	28	25,76	
Totale	360	396,55	181	168,45	90	153,13	631	718,12	



I CIG <<perfezionati>>

I CIG acquisiti e perfezionati nel 2023 sono stati relativi a 608 contratti di lavori del valore complessivo di 681,78 milioni di euro. Rispetto al 2022 sono aumentati in numero del +25,1% a cui corrisponde un aumento del +139,4% in valore.

Tabella 46 – CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Numero						
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale	
2022	214	226	39	7	486	
2023	242	286	67	13	608	

Tabella 47 − CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Importi mln€						
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale	
2022	13,12	67,25	83,01	121,36	284,74	
2023	13,14	83,92	147,41	437,31	681,78	

I primi tre CIG di maggior importo

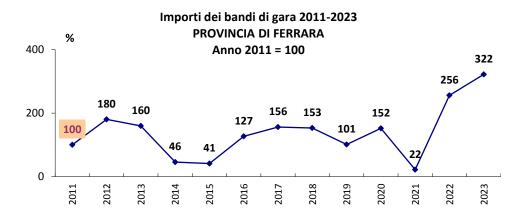
	Amministrazione	Oggetto	Prov.	Importo €
1°	ANAS - SOCIETA' PER AZIONI	SS16 - Lavori di ammodernamento nel tratto compreso tra l'innesto con la S.S. 495 e ponte bastia, dal km 101+330 al km 120+238 1^ stralcio dallo svincolo di Argenta al Km 120+238- CIG: A0162795F6	FE	251.428.586,49
2°	FERROVIE EMILIA ROMAGNA SRL	Elettrificazione linea Ferrara Codigoro- CIG: 9747196897	FE	27.883.114,25
3°	UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FERRARA	Procedura aperta a rilevanza comunitaria, gestita attraverso piattaforma telematica di negoziazione, per la realizzazione di due nuovi edifici universitari ed un parcheggio multipiano presso l?ex area ospedaliera di San Rocco, via Fossato di Mortara, 70 a Ferrara Affidamento congiunto della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori CUP F73D21003250006- CIG: 974445637A	FE	24.255.418,65



I bandi di gara

I bandi di gara relativi a lavori in provincia di Ferrara sono stati 44 del valore complessivo di 185,07 milioni di euro. L'importo delle gare cresce passando da 147,21 milioni di euro del 2022 a 185,07 milioni del 2023 (\pm 25,7%) a cui corrisponde un calo del numero pari a \pm 24,1% (da 58 del 2023 a 44 del 2022).

Tabella 48 – Bandi di lavori 2023						
	2022		2023		Variazione% 2023/2	
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
Ferrara	58	147,21	44	185,07	-24,1%	25,7%



I primi tre bandi di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	Interventi di miglioramento del sistema irriguo e di scolo del Bacino Burana Po di Volano: realizzazione Impianto Idrovoro Cavaliera località Malcantone di Stellata - Comune di Bondeno (FE) - Finanziamento Regione Emilia Romagna e MIT (PNRR) - C.U.P. E25B18000400001 - Prog. n. 749 (n. gara: 8865228)	FE	50.183.870,00
2°	UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FERRARA	Procedura aperta a rilevanza comunitaria, gestita attraverso piattaforma telematica di negoziazione, per la realizzazione di due nuovi edifici universitari ed un parcheggio multipiano presso l'ex area ospedaliera di San Rocco, via Fossato di Mortara, 70 a (n. gara: 9024520)	FE	24.255.418,65
3°	CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA	Recupero, adeguamento e miglioramento funzionale del sistema irriguo di Valle Pega primo stralcio (n. gara: 8899071)	FE	19.973.150,41



Chi appalta di più in numero

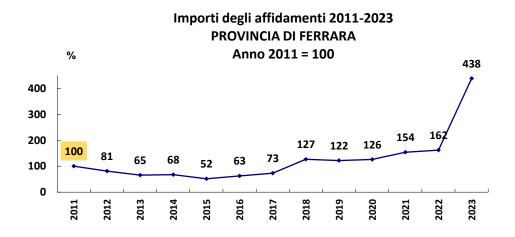
	•		
		N	Importo mln €
1°	PROVINCIA DI FERRARA	14	14,38
2°	CUC - COMACCHIO, CODIGORO, FISCAGLIA, GORO, JOLANDA DI SAVOIA, LAGOSANTO, MESOLA, ASP DEL DELTA FERRARESE	5	1,78
3°	COMUNE DI FERRARA	4	7,42

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	1	50,18
2°	CONSORZIO DELLA BONIFICA RENANA	2	25,36
3°	UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FERRARA	1	24,26

Affidamenti

I contratti aggiudicati dalle amministrazioni ferraresi nel 2023 sono stati 389 del valore complessivo di 375,93 milioni di euro. Rispetto al 2022 il numero gli appalti affidati è aumentato del +15,4% a fronte di un aumento consistente del +228,1% del corrispondente valore economico.





In relazione alla tipologia di opera pubblica, osserviamo che i contratti con gli importi più consistenti sono quelli relativi ad opere per raccolta e distribuzione fluidi (120,85 mln \in) e di edilizia sociale (90,45 mln \in).

Tabella 49 – Affidamenti di lavori per tipologia di opera								
minulania anamanahlista	20)22	20)23	Variazione% 2023/22			
Tipologia opere pubbliche	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo		
1-1 edilizia residenziale	-	-	18	20,22	-	-		
1-5 edilizia sociale	98	23,63	154	90,45	57,1%	282,8%		
1-6 edilizia speciale	2	0,53	3	19,01	50,0%	3460,8%		
Totale edilizia	100	24,16	175	129,68	75,0%	436,8%		
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	58	28,21	38	120,85	-34,5%	328,4%		
2-3 smaltimento rifiuti	2	3,54	3	2,42	50,0%	-31,6%		
2-4 prod. e tratt. energia	3	0,66	2	0,11	-33,3%	-83,9%		
2-5 viabilità e trasporti	130	38,92	108	85,67	-16,9%	120,1%		
2-6 difesa del suolo e ambiente	40	18,76	45	26,52	12,5%	41,4%		
2-8 impianti sportivi	4	0,30	18	10,67	350,0%	3423,8%		
Totale infrastrutture	237	90,40	214	246,25	-9,7%	172,4%		
Totale	337	114,56	389	375,93	15,4%	228,1%		

Tra gli operatori economici che hanno vinto appalti nel territorio ferrarese le imprese extraregionali si sono aggiudicati complessivi 174 contratti del valore di 208,03 milioni di euro (il 55,3% del totale provinciale); quelle regionali si sono aggiudicati 212 contratti per complessivi 167,76 milioni di euro (il 44,6% la relativa percentuale). In particolare le imprese ferraresi si sono aggiudicate 115 contratti del valore economico di 35,43 milioni di euro (9,4% del totale provinciale). Rispetto al 2022 la quota percentuale affidata alle imprese extraregionali risulta essere in leggero aumento: infatti dal 45,3% del 2022 è salita al 55,3% del 2023.

Il ribasso mediamente praticato è pari al 7,6, in calo di 0,2 punti rispetto a quello del 2022 (7,8%). Le imprese extraregionali si sono aggiudicate le gare con un ribasso pari al 10,3% (nel 2022 era del 9,0%); le imprese regionali con un ribasso pari al 5,4% (6,9% nel 2022).



I primi tre affidamenti di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale €
1°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	Interventi di miglioramento del sistema irriguo e di scolo del Bacino Burana Po di Volano: realizzazione Impianto Idrovoro Cavaliera località Malcantone di Stellata - Comune di Bondeno (FE) - Finanziamento Regione Emilia Romagna e Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile (PNRR M2C4 Investimento I4.1: Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico - Next Generation UE) - C.U.P. E25B18000400001 - Prog. n. 749 - CIG:9563821AC0	FE	COSTRUZI ONI GENERALI XODO SRL (RO)	44.593.775,44
2°	FERROVIE EMILIA ROMAGNA SRL	Elettrificazione linea Ferrara Codigoro- CIG:9747196897 (CIG Accordo quadro: 8715316A46)	FE	G.C.F. GENERAL E COSTRUZI ONI FERROVIA RIE SpA (RM)	27.883.114,25
3°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SPA	C.A. 10/2022 DOIT Bologna rinnovamento binario dispari, con risanamento della massicciata, della tratta OCCHIOBELLO-FERRARA (Km 7,25); BINARIO P/D TRATTA GALLIERA-POGGIO RENATICO (Km 12,8); Binari pari e dispari ambito stazione DI CASTELMAGGIORE (Km 5,6), nonche' rinnovamento con risanamento della massicciata binario di circolazione esterna BO INTERPORTO (Km. 8,5) – CIG: 9661851BAA (CIG Accordo quadro: 85335246C6)	FE	COSTRUZI ONI LINEE FERROVIA RIE SPA (BO)	21.211.600,00





Chi affida di più in numero

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI FERRARA	115	50,40
2°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	37	22,58
3°	PROVINCIA DI FERRARA	27	29,22

Chi affida di più in valore

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI FERRARA	115	50,40
2°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	5	49,48
3°	CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA	9	32,40

Chi ha vinto di più in numero

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L.	MO	18	13,47
2°	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	9	4,10
2°	ALCO COSTRUZIONI S.R.L.	FE	9	5,73
3°	DE GIULI COSTRUZIONI SRL	FE	7	0,60
3°	CIRCET ITALIA S.p.a.	CH	7	4,31

Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	C.G.X. COSTRUZIONI GENERALI XODO SRL	RO	6	48,84
2°	G.C.F. GENERALE COSTRUZIONI FERROVIARIE SPA	RM	1	27,88
3°	COSTRUZIONI LINEE FERROVIARIE SPA	ВО	1	21,21



Provincia di Forlì-Cesena

La programmazione triennale dei lavori pubblici

Gli interventi pubblicati nei programmi triennali 2023-2025 sono 646 per complessivi 587,64 milioni di euro. Le categorie prevalenti per il maggior valore sono quelle relative a nuova realizzazione con 218,78 milioni di euro e manutenzione straordinaria con 122,56 milioni di euro. Rispetto al triennio 2022-2024 il valore diminuisce del -4,9% a fronte di un calo del -3,6% % del numero degli interventi.

Tabella 50	Tabella 50 – Interventi programmati nel triennio 2023-2025								
Tipologia di intervento	2	023	2024		2025		2023-2025		
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
01 - Nuova realizzazione	74	104,54	52	49,92	21	64,32	147	218,78	
02 - Demolizione	3	8,18	1	-	ı	-	3	8,18	
03 - Recupero	25	29,08	10	2,58	9	6,22	44	37,88	
04 - Ristrutturazione	28	30,25	13	10,40	3	6,80	44	47,45	
05 - Restauro	26	42,64	22	25,21	15	11,50	63	79,35	
06 - Manutenzione ordinaria	4	0,53	3	0,38	2	0,22	9	1,13	
07 - Manutenzione straordinaria	142	76,39	70	30,72	36	15,46	248	122,56	
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	11	11,40	2	1,95	1	4,50	14	17,85	
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	26	13,85	9	1,94	2	0,45	37	16,24	
58 - Ampliamento o potenziamento	8	4,95	5	3,25	3	0,75	16	8,95	
60 - Ammodernamento tecnologico e laboratoriale	1	0,40	-	-	-	-	1	0,40	
99 - Altro	12	23,01	5	3,99	3	1,86	20	28,87	
Totale	360	345,22	191	130,34	95	112,08	646	587,64	



I CIG <<perfezionati>>

In provincia di Forlì-Cesena i CIG perfezionati nel 2023 per lavori sono 763 di valore pari a 606,59 milioni di euro. Rispetto al 2022 le richieste sono aumentate del +59,3% in numero a cui corrisponde un aumento dei relativi importi del +60,3%.

Tabella 51 – CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Numero								
Anno pubblicazione	1000-5382	> 5382	Totale					
2022	224	205	41	9	479			
2023	399	306	47	11	763			

Tabella 52− CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Importi mln€								
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale			
2022	12,67	59,08	95,11	211,64	378,50			
2023	18,97	98,55	111,60	377,47	606,59			

I primi tre CIG di maggior importo

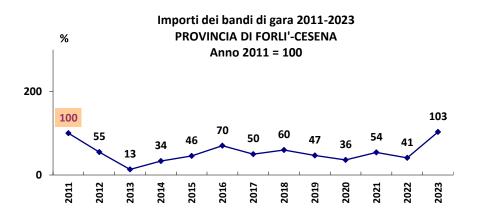
	Amministrazione	Oggetto	Prov	Importo €
1°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Costruzione Metanodotto Sestino - Minerbio - LOTTI 2-3-4-5 - LOTTO 3 - MERCATO SARACENO- CESENA- CIG: A006C567A3	FC	138.359.393,25
2°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Costruzione Metanodotto Sestino - Minerbio - LOTTI 2-3-4-5 - LOTTO 4 - CESENA-ALFONSINE- CIG: A006C57876	FC	87.873.097,00
3°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Costruzione Metanodotto Sestino - Minerbio - LOTTI 2-3-4-5 - LOTTO 2 - BADIA TEDALDA-MERCATO SARACENO- CIG: A006C4CF60	FC	74.572.100,00



I bandi di gara

Nella provincia di Forlì-Cesena i bandi di gara rilevati risultano complessivamente 36 di importo pari a 77,74 milioni di euro. Rispetto al 2022 i bandi sono aumentati in numero (da 26 a 36 unità) a cui corrisponde un aumento del valore (da 31,27 milioni di euro a 77,74 milioni).

Tabella 53 – Bandi di lavori 2023							
	2022		2023		Variazione% 2023/22		
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
Forlì-Cesena	26	31,27	36	77,74	38,5%	148,6%	



I primi tre bandi di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	Servizio di progettazione esecutiva, comprensiva delle attività di gestione informativa (B.I.M Building Information Modeling), e l'esecuzione dei lavori finalizzati alla realizzazione della nuova sede destinata alle esigenze del dipartimento di psicologia (n. gara: 8807625)	FC	15.561.782,37
2°	UNIONE DEI COMUNI VALLE DEL SAVIO	COMUNE DI CESENA Appalto dei lavori di riuso e rigenerazione del complesso monumentale EX ROVERELLA in centro storico - CESENA (n. gara: 8868654)	FC	11.708.653,23
3°	UNIONE DEI COMUNI VALLE DEL SAVIO	COMUNE DI CESENA - appalto integrato di progettazione esecutiva ed esecuzione lavori di rigenerazione urbana aree prospicienti la stazione:ambito1: realizzazione nuova autostazione per il trasporto pubblico viale EUROPA E piazzale KARL MARX (n. gara: 8866586)	FC	6.051.576,11



Chi appalta di più in numero

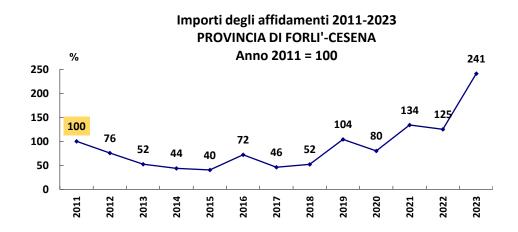
		N	Importo mln €
1°	UNIONE DEI COMUNI VALLE DEL SAVIO	13	34,66
2°	PROVINCIA DI FORLI' - CESENA	5	8,61
3°	COMUNE DI CESENA	4	7,83

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	UNIONE DEI COMUNI VALLE DEL SAVIO	13	34,66
2°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	1	15,56
3°	PROVINCIA DI FORLI' - CESENA	5	8,61

Affidamenti

I lavori affidati nella provincia di Forlì-Cesena nel 2023 sono complessivi 442 del valore di 221,35 milioni di euro. Rispetto al 2022 gli appalti sono aumentati del +31,9% in numero a cui corrisponde un aumento del +59,3%. in valore.



Le gare di maggior importo sono state affidate per opere infrastrutturali (complessivi 123,83 milioni di euro) e riguardano in particolare interventi di viabilità e trasporti (65,20 mln €). Per opere edili sono stati assegnati complessivamente 97,52 milioni di euro, di cui la maggior parte è stata aggiudicata per lavori di edilizia sociale (91,58 mln €).



Tabella 54 – Affidamenti di lavori per tipologia di opera						
	2022		2023		Variazione% 2023/22	
Tipologia opere pubbliche	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
1-1 edilizia residenziale	5	4,29	2	4,92	-60,0%	14,6%
1-5 edilizia sociale	93	18,64	117	91,58	25,8%	391,4%
1-6 edilizia speciale	3	2,97	6	1,02	100,0%	-65,8%
Totale edilizia	101	25,90	125	97,52	23,8%	276,5%
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	26	49,82	35	18,22	34,6%	-63,4%
2-3 smaltimento rifiuti	2	6,74	2	3,57	0,0%	-47,0%
2-4 prod. e tratt. energia	1	0,12	3	1,86	200,0%	1420,8%
2-5 viabilità e trasporti	169	52,08	211	65,20	24,9%	25,2%
2-6 difesa del suolo e ambiente	28	2,75	45	15,99	60,7%	481,2%
2-8 impianti sportivi	8	1,51	21	18,99	162,5%	1155,2%
Totale infrastrutture	234	113,03	317	123,83	35,5%	9,6%
Totale	335	138,93	442	221,35	31,9%	59,3%

In relazione alla provenienza delle imprese, quelle "extraregionali" si sono aggiudicati 83 contratti (il 18,8% del totale provinciale) del valore complessivo di 52,33 milioni di euro (23,6% la relativa percentuale). Gli appalti delle imprese forlivesi-cesenate sono stati 257, pari al 58,1% del totale provinciale, del valore di 95,43 milioni di euro (43,1% il valore percentuale).

Rispetto al 2022 sono diminuiti gli importi aggiudicati ad imprese extraregionali: la quota percentuale è scesa dal 24,9% del 2022 al 23,6% del 2023.

I ribassi mediamente praticati sono pari all'8,4% e rispetto al 2022 i valori sono diminuiti di 0,2 punti percentuali (era l'8,6% nel 2022). In relazione alla provenienza dell'impresa, le imprese extraregionali hanno utilizzato un ribasso medio del 14,0% (era del 10,4% nel 2022); quelle regionali hanno praticato un ribasso medio del 7,0% (era dell'8,1% nel 2022).



I primi tre affidamenti di maggior importo

	Amministr azione	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale €
1°	ALMA MATER STUDIORU M UNIVERSI TA' DI BOLOGNA	Servizio di progettazione esecutiva, comprensiva delle attività di gestione informativa (B.I.M BUILDING INFORMATION MODELING), e l'esecuzione dei lavori finalizzati alla realizzazione della nuova sede destinata alle esigenze del dipartimento di psicologia - CIG: 95013287E6	FC	CONS. NAZ. COOP. DI PRODUZIO NE E LAVORO CIRO MENOTTI (RA)	14.291.014,62
2°	UNIONE DEI COMUNI VALLE DEL SAVIO	COMUNE DI CESENA Appalto dei lavori di riuso e rigenerazione del complesso monumentale EX ROVERELLA in centro storico - CESENA - CIG: 9566716FC6	FC	CONS. COOP SOCCOOP (FC)	11.249.739,79
3°	COMUNE DI FORLI	Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di demolizione e ricostruzione della scuola secondaria di primo grado 'PIERO MARONCELLI' - piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), MISSIONE 5 - COMPONENTE 5 - INVESTIMENTO 2.3: 'PROGRAMMA INNOVATIVO - CIG: A03A4B742F	FC	COSTRUZI ONI GENERALI NERI S.R.L.	10.208.321,94

Chi affida di più in numero

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI FORLI'	65	41,06
2°	COMUNE DI CESENA	56	15,67
3°	PROVINCIA DI FORLI' - CESENA	50	27,53

Chi affida di più in valore

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI FORLI'	65	41,06
2°	UNIONE DEI COMUNI VALLE DEL SAVIO	26	36,58
3°	PROVINCIA DI FORLI' - CESENA	50	27,53



Chi ha vinto di più in numero

	Impresa	Prov		
	•		N	Importo mln €
1°	CONSORZIO FRA COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO - CONS.COOP SOCIETA' COOPERATIVA	FC	25	34,59
2°	SEAR COSTRUZIONI STRADALI	FC	11	2,02
3°	IMPRESA BIGUZZI SRL	FC	9	1,66

Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	CONSORZIO FRA COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO - CONS.COOP SOCIETA' COOPERATIVA	FC	25	34,59
2°	CONSORZIO NAZIONALE COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO CIRO MENOTTI	RA	1	14,29
3°	CONSORZIO EDILI ARTIGIANI RAVENNA - CEAR SOC. COOP. CONS.	RA	7	10,82



Provincia di Modena

La programmazione triennale dei lavori pubblici

Le opere programmate nel triennio 2023-2025 risultano 1.033 per complessivi 1,70 miliardi di euro. Le tipologie degli interventi con i maggiori importi riguardano opere di manutenzione straordinaria (852,82 milioni di euro), nuova realizzazione (399,22 milioni di euro), e ristrutturazione (188,95 milioni di euro). Gli interventi, rispetto al triennio 2022-2024, aumentano di poco in numero (+0,7% la variazione) a cui corrisponde un leggero calo del -0,5% in valore.

Tabella 55 – Interventi programmati nel triennio 2023-2025									
Tipologia di intervento	20	2023)24	2	2025	2023-2025		
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
01 - Nuova realizzazione	108	234,63	33	61,66	28	102,93	169	399,22	
02 - Demolizione	4	4,23	1	0,70	1	1,17	6	6,09	
03 - Recupero	36	99,43	4	1,67	5	10,35	45	111,45	
04 - Ristrutturazione	89	94,00	34	71,43	26	23,53	149	188,95	
05 - Restauro	12	11,88	7	20,34	3	2,10	22	34,32	
06 - Manutenzione ordinaria	11	10,20	1	27,08	2	0,93	14	38,21	
07 - Manutenzione straordinaria	277	275,48	142	156,27	116	421,07	535	852,82	
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	8	6,44	2	1,90	2	2,98	12	11,31	
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	13	8,20	14	11,42	2	1,20	29	20,82	
58 - Ampliamento o potenziamento	17	11,70	16	15,20	3	3,18	36	30,08	
60 - Ammodernamento tecnologico e laboratoriale	1	0,12	1	0,12	1	2,00	3	2,24	
99 - Altro	9	5,01	3	1,65	1	0,50	13	7,16	
Totale	585	761,31	258	369,45	190	571,93	1.033	1.702,68	

I CIG <<pre><<pre>cperfezionati>>

Le amministrazioni modenesi nel 2023 hanno richiesto e perfezionato complessivi 1.017 CIG relativi a gare di lavori, del valore di 619,58 milioni di euro. Rispetto al 2022 la richiesta di CIG ha registrato una variazione positiva di +42,2% in numero a cui corrisponde un aumento in valore pari a +71,5%.



Tabella 56 – CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Numero								
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale			
2022	337	313	53	12	715			
2023	486	411	102	18	1.017			

Tabella 57− CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Importi mln€									
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale				
2022	19,74	92,44	123,64	125,39	361,21				
2023	25,56	125,18	215,82	253,01	619,58				

I primi tre CIG di maggior importo

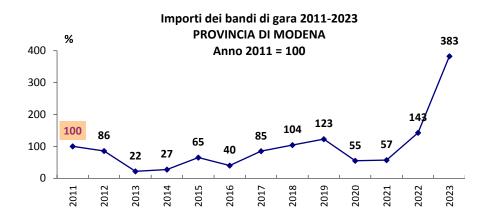
	Amministrazione	Oggetto	Prov.	Importo €
1°	UNIONE DEI COMUNI DEL DISTRETTO CERAMICO	Procedura aperta telematica per l'affidamento della concessione di costruzione e gestione della nuova casa residenza e centro diurno per anziani 'Casa Serena' a Sassuolo mediante finanza di progetto ai sensi dell'articolo 183 del d.lgs.50/2016 CIG: 97325946A4	МО	230.501.897,00
2°	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA	P1023 - Attivazione di un PPP mediante proposta di locazione finanziaria di opera pubblica ex artt. 180, 183 commi 15,16 e 17, e 187 del d.lgs. 50/2016, avente ad oggetto la progettazione esecutiva, comprensiva del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, la demolizione dell'edificio esistente MO16 e la realizzazione e manutenzione del nuovo edificio denominato 'nuovi istituti biomedici' dell'università degli studi di MODENA E REGGIO EMILIA- CIG: 9759166E8A	MO	73.310.660,53
3°	AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.	Lavori di realizzazione Prolungamento della Tangenziale sud di Modena- CIG: 95969326D1	МО	64.829.335,41



I bandi di gara

I bandi di gara di lavori pubblicati nel 2023 sono 129 del valore complessivo di 528,83 milioni di euro. Le gare aumentano in valore +174,3% la variazione rispetto al 2022 a cui corrisponde un aumento di +163,3% del numero (da 49 bandi del 2022 a 129 gare nel 2023).

Tabella 58 – Bandi di lavori 2023							
	2022		2023		Variazione% 2023/2		
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
Modena	49	192,83	129	528,83	163,3%	174,3%	



I primi tre bandi di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	UNIONE DEI COMUNI DEL DISTRETTO CERAMICO	Procedura aperta telematica per l'affidamento della concessione di costruzione e gestione della nuova casa residenza e centro diurno per anziani 'CASA SERENA' A SASSUOLO mediante finanza di progetto ai sensi dell'articolo 183 del d.lgs.50/2016. (n. gara: 9014296)	MO	230.501.897,00
2°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 2 Componente 4 (M2C4) - Investimento 4.3 - Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche' - Interventi di ammodernamento delle canalette di (n. gara: 8866625)	MO	22.444.048,10
3°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Next Generation UE - Missione 2 Componente 4 (M2C4) - Investimento 4.3 - Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche - Interventi di riqualificazione (n. gara: 8851153)	МО	19.848.605,59



Chi appalta di più in numero

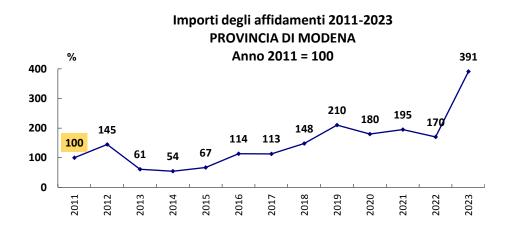
		N	Importo mln €
1°	UNIONE DEI COMUNI DEL DISTRETTO CERAMICO	26	258,87
2°	PROVINCIA DI MODENA	21	23,10
3°	UNIONE DELLE TERRE D'ARGINE	19	40,40

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	UNIONE DEI COMUNI DEL DISTRETTO CERAMICO	26	258,87
2°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	2	42,29
3°	UNIONE DELLE TERRE D'ARGINE	19	40,40

Affidamenti

I contratti aggiudicati dalle amministrazioni modenesi sono 593 del valore complessivo di 411,48 milioni di euro. Rispetto al 2022 le gare sono aumentate del 18,4% in numero a cui corrisponde un aumento del +130,6% in valore.



In relazione alla tipologia dei lavori si mettono in evidenza per i maggiori importi le opere per infrastrutture con complessivi 206,42 milioni di euro. Per opere di edilizia sono stati aggiudicati 205,06 milioni di euro, di cui la maggior parte per opere di edilizia sociale (201,49 milioni di euro).



Tabella 59 – Affidamenti di lavori per tipologia di opera								
Tinalagia anava nukhlisha	20	2022		23	Variazione% 2023/22			
Tipologia opere pubbliche	N	mln €	N	mln €	Δ% N	Δ% Importo		
1-1 edilizia residenziale	2	0,07	18	2,56	800,0%	3687,1%		
1-5 edilizia sociale	127	51,50	198	201,49	55,9%	291,3%		
1-6 edilizia speciale	9	4,89	7	1,01	-22,2%	-79,4%		
Totale edilizia	138	56,46	223	205,06	61,6%	263,2%		
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	44	37,67	53	59,87	20,5%	58,9%		
2-3 smaltimento rifiuti	4	4,66	9	7,24	125,0%	55,3%		
2-4 prod. e tratt. energia	3	1,29	6	32,63	100,0%	2437,3%		
2-5 viabilità e trasporti	260	65,19	234	72,18	-10,0%	10,7%		
2-6 difesa del suolo e ambiente	41	10,05	53	28,14	29,3%	179,9%		
2-8 impianti sportivi	11	3,10	15	6,37	36,4%	105,5%		
Totale infrastrutture	363	121,95	370	206,42	1,9%	69,3%		
Totale	501	178,41	593	411,48	18,4%	130,6%		

Tra le imprese aggiudicatarie, quelle provenienti da fuori regione si sono aggiudicate complessivi 150 appalti (il 25,3% del totale provinciale) del valore pari a 123,95 milioni di euro (30,1% la relativa percentuale). Le imprese modenesi si sono aggiudicate 337 contratti (il 56,8%) di importo pari a 166,23 milioni di euro (il 40,4%). Rispetto al 2022 la quota percentuale assegnata alle ditte extraregionali è aumentata: dal 17,9% del 2022 è salita a 30,1% del 2023.

Il ribasso d'asta mediamente praticato è dell'8,2%, quello riscontrato nel 2022 era del 6,7%. I ribassi praticati dalle imprese extraregionali sono stati mediamente del 13,6% (erano del 12,0% nel 2022) e quelli praticati dalle imprese regionali sono stati mediamente del 6,7% (erano del 5,3% nel 2022).



I pr<u>imi</u> tre affidamenti di maggior importo

	Amministra zione	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale €
1°	INRETE DISTRIBUZI ONE ENERGIA S.P.A.	Contratto attuativo relativo all'accordo quadro, ai sensi dell'art. 54 commi 3 e 6 del D.LGS. N. 50/2016 E SS.MM.II., per l'esecuzione dei lavori di manutenzione programmata ed estensione reti, allacciamenti ed accessori, nonche' attivita' di supporto al pronto intervento diurno e notturno, feriale e festivo, per la manutenzione di reti, ripristino di allacciamenti ed accessori del settore merceologico elettricita', nel territorio gestito da INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.P.A., per il periodo dal 01/01/2023 al 31/12/2025, con possibilita' di rinnovo, per un ulteriore esercizio, ad insindacabile giudizio della committente - lotto n. 1 - Modena operations - CIG: 95389373D5 (CIG Accordo quadro: 9326707219)	MO	SITE SPA (BO)	19.477.920,00
2°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 2 Componente 4 (M2C4) - Investimento 4.3 - Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche' - Interventi di ammodernamento delle canalette di distribuzione della risorsa idrica nel distretto irriguo di Nonantola-Ravarino - Comuni di Nonantola e Ravarino (MO) - Finanziamento Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - C.U.P. E67H21004430001 - Prog. n. 1064 – CIG: 9564304956	МО	CHISARI GAETANO S.R.L.	19.417.855,72
3°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Next Generation UE - Missione 2 Componente 4 (M2C4) - Investimento 4.3 - Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche - Interventi di riqualificazione del Sistema Irriguo del Distretto Irriguo Sabbioncello;Diversivo di Burana;Diversivo di Cavezzo - nei Comuni Di Mirandola, Medolla, Cavezzo, San Prospero, Bomporto, San Felice S/P, Finale Emilia (MO) C.U.P. E87H21006380001 - Finanziamento Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - Prog. n. 1066- CIG: 954766673A	MO	SOCIETA' COOPERA TIVA DI LAVORO B.A.T.E.A. (MO)	14.815.336,69





Chi affida di più in numero

		N	Importo mln €
1°	PROVINCIA DI MODENA	50	39,90
2°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	41	12,26
3°	COMUNE DI MODENA	27	44,59

Chi affida di più in valore

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI MODENA	27	44,59
2°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	14	41,34
3°	PROVINCIA DI MODENA	50	39,90

Chi ha vinto di più in numero

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	ZACCARIA COSTRUZIONI S.R.L.	MO	18	6,23
1°	PRO SERVICE COSTRUZIONI SRL	MO	11	5,58
2°	FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L.	MO	10	3,00
3°	CONSIELTE SCRL	RM	10	5,21

Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	AR.CO. LAVORI SOC. COOP. CONS.	RA	5	24,32
2°	SITE SPA	ВО	1	19,48
3°	CHISARI GAETANO S.R.L.	KR	1	19,42



Provincia di Parma

La programmazione triennale dei lavori pubblici

Nel triennio 2023-2025 in provincia di Parma gli interventi programmati risultano complessivi 643 del valore economico di 2,25 miliardi di euro. In particolare il valore consistente è dovuto in parte all'intervento del Comune di Parma di notevole importo e che incide sul totale complessivo, che comprende opere di ristrutturazione ed ammodernamento dello Stadio Tardini per una spesa complessiva pari a 1,60 miliardi di euro.

In relazione alla tipologia degli interventi quelli di maggior valore riguardano opere di ristrutturazione (1,65 miliardi di euro), nuova realizzazione (206,60 milioni di euro) e manutenzione straordinaria (194,38 mln €).

Rispetto al triennio 2022-2024 i lavori sono diminuiti del -16,4% in numero a cui corrisponde una crescita del relativo valore pari a +192,7% su cui risulta evidente l'incidenza del maxi-intervento del valore di 1,6 miliardi di euro.

Tabella	Tabella 60 – Interventi programmati nel triennio 2023-2025								
Tipologia di intervento	2023		2	024	2025		2023-2025		
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
01 - Nuova realizzazione	59	122,66	41	57,00	32	26,94	132	206,60	
02 - Demolizione	2	1,32	-	-	1	0,50	3	1,82	
03 - Recupero	14	11,76	5	4,66	2	0,36	21	16,78	
04 - Ristrutturazione	34	1.623,03	15	16,49	5	7,08	54	1.646,59	
05 - Restauro	8	5,56	8	6,58	3	2,60	19	14,74	
06 - Manutenzione ordinaria	8	14,07	-	-	2	1,11	10	15,18	
07 - Manutenzione straordinaria	128	96,11	82	61,65	37	36,62	247	194,38	
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	10	19,09	6	5,32	2	0,58	18	24,99	
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	32	31,93	40	44,63	12	11,85	84	88,41	
58 - Ampliamento o potenziamento	18	10,98	6	4,15	2	1,04	26	16,17	
59 – Lavori socialmente utili	1	0,18	-	-	-	-	1	0,18	
60 - Ammodernamento tecnologico e laboratoriale	1	0,37	-	-	-	-	1	0,37	
99 - Altro	19	21,75	5	2,63	3	0,96	27	25,34	
Totale	334	1.958,80	208	203,11	101	89,63	643	2.251,55	



I CIG <<perfezionati>>

I CIG perfezionati nel corso del 2023 sono stati 743 relativi a gare di lavori di importo complessivo pari a 459,22 milioni di euro. Rispetto al 2022 i codici assegnati fanno registrare un aumento sia in numero, +18,7% la variazione percentuale, e sia del corrispondente valore, +56,4%.

Tabella 61 – CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Numero						
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale	
2022	326	259	34	7	626	
2023	389	269	66	19	743	

Tabella 62− CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Importi mln €						
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale	
2022	18,01	79,77	75,82	120,06	293,65	
2023	16,75	99,31	159,72	183,44	459,22	

I primi tre CIG di maggior importo

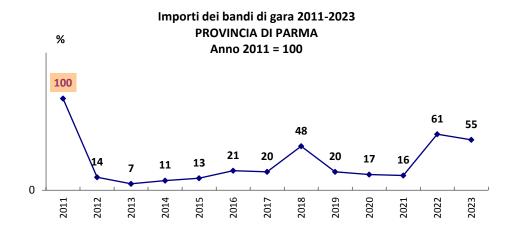
	Amministrazione	Oggetto	Prov.	Importo €
1°	AZIENDA OSP.UNIVERS.DI PARMA	MISSIONE 6 SALUTE (M6) - Piano Nazionale Per Gli Investimenti Complementare Componente 2 (C2) Investimento 1.2 verso un ospedale sicuro e sostenibile (sismica) - Intervento N. 166 Completamento Polo Materno Infantile - Nuovo Ospedale delle Mamme- CIG: 974115603C	PR	24.401.763,36
2°	PROVINCIA DI PARMA	Pprocedura aperta per l'affidamento dell'appalto dei lavori: messa in sicurezza del ponte VERDI sul fiume PO tra RAGAZZOLA e SAN DANIELE PO- CIG: A02B2629A0	PR	14.866.911,96
3°	IRETI S.P.A.	T_1563 - 1° Contratto Applicativo - Rinnovo Accordo Quadro per i lavori di estendimento allacciamento, manutenzione, ordinaria e straordinaria, e pronto intervento su reti e impianti acqua, gas, fognature, energia elettrica e illuminazione pubblica - Lotto 1, Parma- CIG: 9836731736	PR	14.653.500,00



I bandi di gara

Nel 2023 le amministrazioni parmensi hanno gestito 89 bandi di gara di lavori di importo complessivo pari a 194,05 milioni di euro. Rispetto al 2022 le gare aumentano del +20,3% in numero a cui corrisponde un calo di -10,8% in valore.

Tabella 63 – Bandi di lavori 2023						
	2022		2023		Variazion	e% 2023/22
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
Parma	74	217,63	89	194,05	20,3%	-10,8%



I nrimi tre handi di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	PROVINCIA DI PARMA	Procedura aperta per l'affidamento ad unico operatore dell'accordo quadro per la manutenzione straordinaria della rete viaria provinciale (n. gara: 8962262)	PR	36.600.000,00
2°	PARMA INFRASTRUTTURE SPA	Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell'Abitare (PINQUA) P.N.R.R. Missione 5, componente 2, investimento 2.3. Progetto 'Abitare la rigenerazione MAS: Mosaico Abitativo Solidale, intervento 'MAS1 - MIX HOUSE XXV APRILE - LOTTO 2' (n. gara: 9179859)	PR	12.754.869,24
3°	PROVINCIA DI PARMA	Procedura aperta per l'affidamento dell'appalto dei lavori: di costruzione della nuova scuola presso l'ITIS Leonardo Da Vinci in Parma - (FIN. UE - NEXT GENERATION EU M2-C3-1.1) (n. gara: 9214818)	PR	11.090.130,87



Chi appalta di più in numero

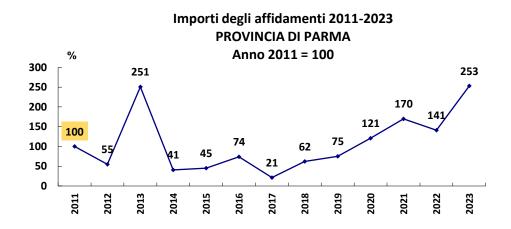
		N	Importo mln €
1°	PROVINCIA DI PARMA	25	65,45
2°	PARMA INFRASTRUTTURE SPA	9	34,90
2°	CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA DEI COMUNI DI SALSOMAGGIORE TERME E FIDENZA	9	18,13
3°	ASP PARMA - AZIENDA DI SERVIZI ALLA PERSONA DEL DISTRETTO DI PARMA	5	13,67

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	PROVINCIA DI PARMA	25	65,45
2°	PARMA INFRASTRUTTURE SPA	9	34,90
3°	CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA DEI COMUNI DI SALSOMAGGIORE TERME E FIDENZA	9	18,13

Affidamenti

Nella provincia di Parma i contratti aggiudicati nel corso del 2023 sono stati 364 di importo complessivo pari a 291,30 milioni di euro. Il valore dei contratti aumenta di +79,4% rispetto al 2022, a cui corrisponde una variazione positiva +5,8% in numero.



Dalla tabella degli affidamenti per tipologia di opera si mettono in evidenza per i maggiori importi gli interventi di edilizia sociale con 151,00 milioni di euro, seguita dalla categoria viabilità e trasporti con 62,82 milioni di euro.



Tabella 64 – A	ffidamenti	di lavori p	er tipologia	di opera		
Tipologia opere pubbliche	2022		20)23	Variazione% 2023/22	
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
1-1 edilizia residenziale	9	3,03	9	7,49	0,0%	147,0%
1-5 edilizia sociale	77	29,13	146	151,00	89,6%	418,3%
1-6 edilizia speciale	7	5,39	4	3,07	-42,9%	-43,1%
Totale edilizia	93	37,56	159	161,55	71,0%	330,1%
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	31	45,88	16	46,89	-48,4%	2,2%
2-3 smaltimento rifiuti	-	-	1	0,30	-	-
2-4 prod. e tratt. energia	1	0,22	1	0,78	0,0%	248,3%
2-5 viabilità e trasporti	189	71,87	158	62,82	-16,4%	-12,6%
2-6 difesa del suolo e ambiente	20	3,77	23	8,80	15,0%	133,6%
2-8 impianti sportivi	10	3,12	6	10,16	-40,0%	225,6%
Totale infrastrutture	251	124,86	205	129,75	-18,3%	3,9%
Totale	344	162,41	364	291,30	5,8%	79,4%

Dalla ripartizione per impresa affidataria, quelle proveniente da fuori regione hanno acquisito 87 contratti (23,9% la percentuale sul totale provinciale) di importo complessivo pari a 72,56 milioni di euro (24,9%). Le imprese della provincia di Parma fanno registrare complessivi 166 contratti (il 45,6%) del valore economico di 93,88 milioni di euro (il 32,2%). Rispetto al 2022 la quota percentuale del valore aggiudicato ad imprese extraregionali è di poco aumentato: da 24,3% del 2022 a 24,9% del 2023.

Il ribasso d'asta mediamente utilizzato negli affidamenti risulta essere pari al 6,4% (6,7% nel 2022). Le imprese regionali fanno registrare in media un ribasso del 5,1% (4,8% nel 2022), le imprese extraregionali dell'11,8% (12,3% nel 2022).





I pri<u>mi tre affidamenti di maggior imp</u>orto

	Amministrazion e	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale €
1°	AZIENDA OSPEDALIERO- UNIVERSITARI A DI PARMA	MISSIONE 6 SALUTE (M6) - Piano Nazionale Per Gli Investimenti Complementare Componente 2 (C2) INVESTIMENTO 1.2 verso un ospedale sicuro e sostenibile (sismica) - intervento n. 166 completamento polo materno infantile - nuovo ospedale delle mamme - CIG: 974115603C (CIG Accordo quadro: 932678741D)	PR	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATI VA (BO)	24.418.867,00
2°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	DAC.0149.2022 Soppressione PL in Comune di Fidenza - CIG: 9356931FB7	PR	RETE COSTRUZIO NI FERROVIARI E (MO)	16.102.303,00
3°	IRETI S.P.A.	T_1563 - 1° Contratto Applicativo - Rinnovo Accordo Quadro per i lavori di estendimento allacciamento, manutenzione, ordinaria e straordinaria, e pronto intervento su reti e impianti acqua, gas, fognature, energia elettrica e illuminazione pubblica – Lotto 1 Parma - CIG: 9836731736 (CIG Accordo quadro: 8448379EE3)	PR	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATI VA (BO)	14.653.500,00

Chi affida di più in numero

		N	Importo mln €
1°	PROVINCIA DI PARMA	25	25,11
2°	UNIONE MONTANA APPENNINO PARMA EST	24	4,31
3°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	15	7,25

Chi affida di più in valore

		N	Importo mln €
1°	PARMA INFRASTRUTTURE SPA	10	29,49
2°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	9	26,29
3°	PROVINCIA DI PARMA	25	25,11



Chi ha vinto di più in numero

	Impresa	Prov	N	Importo mln €
1°	NUMANTI & ROSSI S.R.L.	PC	11	0,69
1°	GRENTI S.P.A.	PR	11	17,30
2°	CONSORZIO STABILE POLIEDRO	PC	8	8,90
3°	CONSORZIO STABILE CONVALT S.C.A.R.L.	BG	7	6,10

Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	3	26,60
2°	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	1	24,42
3°	ALLODI PARMA COSTRUZIONI GENERALI	PR	2	20,50



Provincia di Piacenza

La programmazione triennale dei lavori pubblici

Nella programmazione triennale 2023-2025 delle amministrazioni piacentine gli interventi pianificati risultano complessivamente 373 del valore di 772,66 milioni di euro. Le opere di maggior valore sono relative a nuove realizzazioni di importo complessivo pari a 401,27 milioni di euro e quelle relative a manutenzione straordinaria con complessivi 142,33 milioni di euro.

Rispetto al triennio 2022-2024 gli interventi sono diminuiti in numero del -21,1% a cui corrisponde un calo degli importi del -6,3%.

Tabella 65	Tabella 65 – Interventi programmati nel triennio 2023-2025								
Tipologia di intervento	2	023	2	024	2025		2023-2025		
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
01 - Nuova realizzazione	38	307,71	14	54,62	7	38,95	59	401,27	
03 - Recupero	12	26,89	5	11,04	6	1,68	23	39,61	
04 - Ristrutturazione	31	44,72	4	11,14	4	33,00	39	88,86	
05 - Restauro	3	19,93	1	1,50	2	0,35	6	21,78	
06 - Manutenzione ordinaria	13	34,15	1	0,30			14	34,45	
07 - Manutenzione straordinaria	88	44,56	60	87,49	15	10,27	163	142,33	
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	6	4,40	4	2,33			10	6,74	
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	8	2,14	5	2,01	3	0,75	16	4,90	
58 - Ampliamento o potenziamento	6	4,51	2	0,32	-	-	8	4,83	
99 - Altro	14	12,40	13	6,61	8	8,89	35	27,90	
Totale	219	501,42	109	177,35	45	93,90	373	772,66	

I CIG <<pre><<pre>rfezionati>>

Nel 2023 i CIG perfezionati dagli enti piacentini risultano 492 relativamente a contratti di lavori di importo complessivo pari a 241,16 milioni di euro. Rispetto al 2022 sono aumentati in numero del +13,1% a cui corrisponde un calo del -37,8% degli importi (da 387,67 mln € a 241,16mln €).



Tabella 66 – CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Numero								
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale			
2022	244	153	32	6	435			
2023	250	201	34	7	492			

Tabella 67− CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Importi mln€								
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale			
2022	12,48	48,02	72,82	254,35	387,67			
2023	12,10	66,72	69,70	92,64	241,16			

I primi tre CIG di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov.	Importo €
1°	ANAS - SOCIETA' PER AZIONI	S.S. 45 DI VAL TREBBIA - Lavori di realizzazione del ponte definitivo in Comune di Corte Brugnatella (PC) a seguito del crollo del PONTE LENZINO AL KM 78+250 (NEMSBO01406- CIG: A00527A0A6	PC	27.819.380,81
2°	ENEL ITALIA S.P.A.	Realizzazione cabine primarie in modalità EPC (ENGINEERING PROCUREMENT AND CONSTRUCTION) - LOTTO 11 - CABINA PRIMARIA CASTEL SAN GIOVANNI- CIG: A041EF1183	PC	18.762.645,00
3°	IRETI S.P.A.	T_14871 - LOTTO 1 - 6° Contratto applicativo - accordo quadro lavori di estendimento, allacciamento, manutenzione e pronto intervento su reti e impianti nei territori della provincia di PIACENZA (PIACENZA E BOBBIO)- CIG: A01BA7D7F4	PC	12.837.788,23

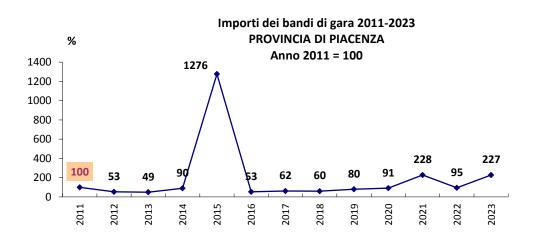
I bandi di gara

Nella provincia di Piacenza i bandi pubblicati nel corso del 2023 sono stati 77del valore complessivo di 127,37 milioni di euro. Rispetto al 2022 i bandi sono aumentati in numero di +48,1% (da 52 a 77 del 2023) a cui corrisponde un aumento dei valori pari a +139,7% (da 53,13 mln € del 2022 a 127,37 mln € del 2023).

Tabella 68 – Bandi di lavori 2023							
	20	022	2023		Variazione% 2023/2		
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
Piacenza	52	53,13	77	127,37	48,1%	139,7%	







I primi tre bandi di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	PROVINCIA DI PIACENZA	Accordo quadro per l'affidamento di lavori, servizi e forniture necessarie per la manutenzione ordinaria e straordinaria della rete viaria provinciale per il periodo 2023 - 2027 (n. gara: 8976078)	PC	21.968.720,00
2°	2I RETE GAS SPA	RTGS NO PIACENZA (n. gara: 8951835)	PC	8.702.315,56
3°	COMUNE DI PIACENZA	Lavori di realizzazione scuola secondaria e palestra B1 ex manifattura tabacchi (n. gara: 9363270)	PC	8.023.082,30

Chi appalta di più in numero

		N	Importo mln €
1°	SUA - STAZIONE UNICA APPALTANTE DELLA PROVINCIA DI PIACENZA	21	18,98
2°	PROVINCIA DI PIACENZA	17	43,81
3°	COMUNE DI PIACENZA	9	13,26

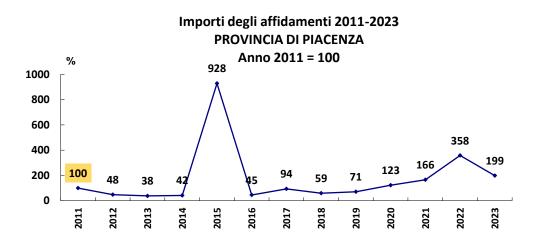
Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	PROVINCIA DI PIACENZA	17	43,81
2°	SUA - STAZIONE UNICA APPALTANTE DELLA PROVINCIA DI PIACENZA	21	18,98
3°	CONSORZIO DI BONIFICA DI PIACENZA	5	13,45



Affidamenti

I contratti aggiudicati nel corso del 2023 sono 285 del valore complessivo di 154,09 milioni di euro. Rispetto al 2022 gli appalti sono aumentati in numero (+4,4% la relativa variazione) a cui corrisponde un calo del valore affidato pari a -44,4%.



In relazione alla tipologia di opera, i lavori di maggior importo sono stati aggiudicati per lavori di opere di raccolta e distribuzione fluidi 48,47 milioni di euro) e di viabilità e trasporti (33,26 mln €).

Tabella 69 – Affidamenti di lavori per tipologia di opera							
	20)22	20)23	Variazione% 2023/22		
Tipologia opere pubbliche	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
1-1 edilizia residenziale	5	7,72	8	5,49	60,0%	-28,9%	
1-5 edilizia sociale	62	12,64	78	54,41	25,8%	330,6%	
1-6 edilizia speciale	8	4,24	4	1,27	-50,0%	-70,0%	
Totale edilizia	75	24,59	90	61,17	20,0%	148,7%	
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	25	29,83	14	48,47	-44,0%	62,5%	
2-3 smaltimento rifiuti	1	0,19	-	-	-	-	
2-4 prod. e tratt. energia	2	189,15	5	1,15	150,0%	-99,4%	
2-5 viabilità e trasporti	144	23,43	131	33,26	-9,0%	41,9%	
2-6 difesa del suolo e ambiente	22	2,36	39	7,24	77,3%	206,4%	
2-8 impianti sportivi	4	7,63	6	2,80	50,0%	-63,2%	
Totale infrastrutture	198	252,59	195	92,93	-1,5%	-63,2%	
Totale	273	277,18	285	154,09	4,4%	-44,4%	



I contratti aggiudicati ad imprese extraregionali sono stati 104 (36,5% del totale provinciale) del valore di 66,01 milioni di euro (il 42,8%); quelli aggiudicati ad imprese piacentine risultano 149 (il 52,3%) dell'importo complessivo di 44,03 milioni di euro (28,6%). Rispetto al 2022, si mette in evidenza un calo della presenza delle imprese extraregionali con una quota che scende dal 77,0% del 2022 al 42,8% del 2023.

Il ribasso mediamente utilizzato è pari all'11,4% (nel 2022 era del 9,5%). In relazione alla provenienza delle imprese, quelle extraregionali hanno utilizzato un ribasso medio del 14,6% (12,9% nel 2022) e quelle regionali un ribasso medio del 9,9% (7,9% nel 2022).

I primi tre affidamenti di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale €
1°	IRETI S.P.A.	T_14871 - Lotto 1 - 6° Contratto Applicativo - Accordo Quadro lavori di estendimento, allacciamento, manutenzione e pronto intervento su reti e impianti nei territori della Provincia di Piacenza (Piacenza e Bobbio) - CIG: A01BA7D7F4 (CIG Accordo quadro: 8803348097)	PC	IMPRESA COGNI S.P.A. (PC)	12.837.788,23
2°	IRETI S.P.A.	T_14871 - Lotto 2 - 7° Contratto Applicativo - Accordo Quadro lavori di estendimento, allacciamento, manutenzione e pronto intervento su reti e impianti nei territori della Provincia di Piacenza (Castel San Giovanni e Fiorenzuola) - CIG: 9940360492 (CIG Accordo quadro: 880334916A)	PC	CONSORZI O INNOVA SOCIETA' COOPERA TIVA (BO)	9.800.000,00
3°	2I RETE GAS SPA	RTGS NO PIACENZA - CIG: 9659064FC1	PC	CONSORZI O STABILE ITALIANO MULTISE RVIZI S.C. A R. (MI)	9.687.042,30





Chi affida di più in numero

		N	Importo mln €
1°	PROVINCIA DI PIACENZA	45	16,25
2°	COMUNE DI PIACENZA	35	26,06
3°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	31	5,21

Chi affida di più in valore

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI PIACENZA	35	26,06
2°	IRETI S.P.A.	2	22,64
3°	PROVINCIA DI PIACENZA	45	16,25

Chi ha vinto di più in numero

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	IMPRESA COGNI S.P.A.	PC	25	18,85
2°	I.C.E.S. IMPRESA COSTRUZIONI EDILI STRADALI S.R.L.	PV	8	2,36
2°	PIZZASEGOLA DIOSCORIDE SRL	PC	8	0,71
3°	CONSORZIO STABILE CONVALT S.C.A.R.L.	BG	7	2,29

Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	IMPRESA COGNI S.P.A.	PC	25	18,85
2°	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	ВО	2	10,03
3°	CONSORZIO STABILE ITALIANO MULTISERVIZI S.C. A R.	MI	1	9,69



Provincia di Ravenna

La programmazione triennale dei lavori pubblici

Nella provincia di Ravenna gli interventi previsti nelle programmazioni triennali 2023-2025 sono 929 lavori del valore economico pari 1,46 miliardi di euro. In relazione alla tipologia dell'intervento le opere di nuova realizzazione (769,10 mln \in) e interventi di manutenzione straordinaria (386,55 mln \in) sono le categorie che fanno registrare i maggiori importi. Rispetto alla programmazione 2022-2024 registriamo un aumento del +2,0% in numero a cui corrisponde un calo del -6,0% in valore.

Tabella 70	Tabella 70 – Interventi programmati nel triennio 2023-2025							
Tipologia di intervento	2	2023	2	024	2025		2023-2025	
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €
01 - Nuova realizzazione	100	226,50	88	130,20	71	412,35	259	769,06
02 - Demolizione	4	0,83	2	0,58	1	0,18	7	1,59
03 - Recupero	39	33,91	8	5,69	7	4,64	54	44,23
04 - Ristrutturazione	27	22,51	19	17,28	8	3,88	54	43,66
05 - Restauro	13	6,52	10	11,55	-	-	23	18,07
06 - Manutenzione ordinaria	21	6,98	7	6,98	17	103,62	45	117,58
07 - Manutenzione straordinaria	229	140,06	109	102,76	60	143,73	398	386,55
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	5	2,79	3	2,22	3	8,00	11	13,01
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	21	13,70	15	10,07	5	10,29	41	34,05
58 - Ampliamento o potenziamento	11	17,14	3	1,25	2	3,63	16	22,01
60 - Ammodernamento tecnologico e laboratoriale	1	0,13	-	-	-	-	1	0,13
99 - Altro	11	5,14	9	5,99	-	-	20	11,13
Totale	482	476,21	273	294,57	174	690,30	929	1.461,08

I CIG <<perfezionati>>

I codici CIG relativi a gare di lavori perfezionati dalle amministrazioni ravennate riguardano complessivi 628 interventi per un valore di 1,09 miliardo di euro. Dal confronto con il 2022 gli importi dei CIG richiesti aumentano da 997,73 milioni di euro del 2022 a 1,09 miliardo del 2023, +9,0% la variazione, a cui corrisponde una crescita numerica pari a +58,6%.



Tabella 71– CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Numero							
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale		
2022	169	165	43	19	396		
2023	262	275	73	18	628		

Tabella 72 − CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Importi mln€							
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale		
2022	9,67	52,08	92,67	843,31	997,73		
2023	13,16	88,36	179,59	806,80	1.087,90		

I primi tre CIG di maggior importo

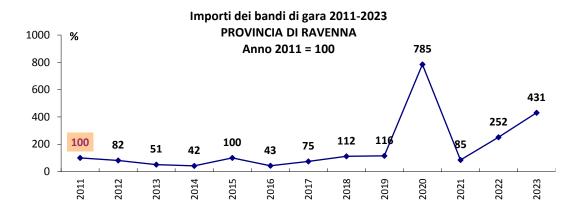
	Amministrazione	Oggetto	Prov	Importo €
1°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Ravenna - Lavori di Costruzione Offshore- CIG: 9931200D7D	RA	450.758.415,00
2°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Costruzione Metanodotto Sestino - Minerbio - LOTTI 2-3-4-5 - LOTTO 5 - ALFONSINE- MINERBIO- CIG: A006C59A1C	RA	83.908.873,00
3°	SOCIETA' PADANA ENERGIA SPA	Adeguamento impiantistico della Centrale di trattamento gas San Potito (LOTTO I) nel Comune di Bagnacavallo RA- CIG: 99094218E5	RA	51.000.000,00

I bandi di gara

Le gare realizzate nel corso del 2023 dalle amministrazioni ravennate sono state 83 di importo complessivo pari a 319,04 milioni di euro. In relazione ai valori del 2022 i bandi fanno registrare un aumento di +107,5% in numero a cui corrisponde un aumento in valore, pari a +70,7%.

Tabella 73 – Bandi di lavori 2023								
	20	022	20	23	Variazione% 2023/22			
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo		
Ravenna	40	186,91	83	319,04	107,5%	70,7%		





I primi tre bandi di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	COMUNE DI RAVENNA	PNRR MISSIONE 5 COMPONENTE 2 AMBITO D'INTERVENTO 2 (M5C2.2) RIGENERAZIONE URBANA - CUP C64E21000260003 procedura telematica aperta per l'aggiudicazione della concessione, mediante finanza di progetto, ai sensi dell'art 183 comma 15 del DLGS 50/2016, relativa alla progettazione, realizzazione e gestione della nuova piscina comunale e centro fitness (n. gara: 8866517)	RA	81.192.391,37
2°	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE	Progetto di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con funzione di laminazione delle piene e di invaso per l'efficientamento della pratica irrigua da canali a rete tubata in pressione, in localita' Villa Prati di Bagnacavallo e Cotignola (RA) (n. gara: 9164157)	RA	42.907.376,84
3°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO- SETTENTRIONAL E	Appalto integrato per l'affidamento della progettazione definitiva, esecutiva e realizzazione di una 'Stazione di Cold Ironing del Porto di Ravenna a servizio del Terminal Crociere di Porto Corsini' sulla base del progetto di fattibilità tecnica ed economica (n. gara: 8814165)	RA	33.220.224,58



Chi appalta di più in numero

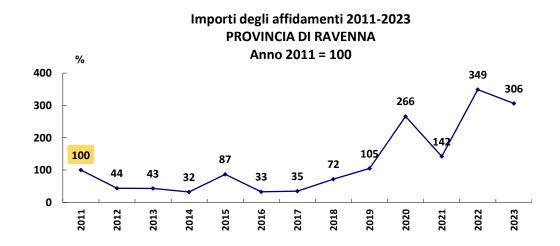
		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI RAVENNA	20	128,59
2°	UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA	17	15,17
3°	PROVINCIA DI RAVENNA	13	25,97

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI RAVENNA	20	128,59
2°	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE	3	65,16
3°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO- SETTENTRIONALE	3	41,26

Affidamenti

I contratti aggiudicati nel 2023 sono 308 per un valore complessivo di 408,08 milioni di euro. Le gare sono aumentate in numero (+27,8% la variazione rispetto al 2022) e diminuite in valore (-12,3%) rispetto al 2022.



In relazione alla tipologia di opera, quella prevalente per i maggiori importi è relativa ad



opere raccolta e distribuzione fluidi con complessivi 144,49 milioni di euro. Seguono le opere di viabilità e trasporti con 109,80 milioni di euro e la categoria relativa ad opere di edilizia sociale con 94,46 milioni di euro.

Tabella 74 – Affidamenti di lavori per tipologia di opera								
Tipologia apara pubblisha	202	2022		23	Variazione% 2023/22			
Tipologia opere pubbliche	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo		
1-1 edilizia residenziale	1	0,50	8	8,40	700,0%	1579,3%		
1-5 edilizia sociale	56	24,80	90	94,46	60,7%	280,9%		
1-6 edilizia speciale	5	0,40	5	2,39	0,0%	498,2%		
Totale edilizia	62	25,70	103	105,24	66,1%	309,5%		
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	31	133,81	33	144,49	6,5%	8,0%		
2-3 smaltimento rifiuti	2	6,52	1	1,55	-50,0%	-76,2%		
2-4 prod. e tratt. energia	2	179,40	1	0,72	-50,0%	-99,6%		
2-5 viabilità e trasporti	113	115,11	110	109,80	-2,7%	-4,6%		
2-6 difesa del suolo e ambiente	25	3,80	53	40,23	112,0%	957,5%		
2-8 impianti sportivi	6	0,98	7	6,04	16,7%	514,4%		
Totale infrastrutture	179	439,63	205	302,84	14,5%	-31,1%		
Totale	241	465,33	308	408,08	27,8%	-12,3%		

Dall'analisi dei contratti per provenienza dell'impresa, mettiamo in evidenza che gli operatori extraregionali hanno vinto 64 gare, pari al 20,8% del totale provinciale, di importo complessivo 127,03 milioni di euro (31,1% la relativa percentuale). Le imprese ravennati hanno vinto 141 gare (il 45,8% la relativa percentuale) di importo complessivo pari a 121,68 milioni di euro (29,8%).

Rispetto al 2022, la quota percentuale delle extraregionali è in aumento in valore: sale dal 29,9% del 2022 al 31,1% del 2023.

I ribassi medi d'asta sono pari a 8,2% (erano 7,7% nel 2022), in particolare le imprese regionali hanno praticato ribassi medi del 7,0% (6,7% nel 2022), le imprese extraregionali fanno registrare il 13,9% (10,3% nel 2022).



I primi tre affidamenti di maggior importo

	Amministrazio ne	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale €
1°	SNAM RETE GAS S.P.A.	FSRU Ravenna - Costruzione Onshore - CIG: 9499957C82	RA	MAX STREICHER S.P.A. (PR)	57.803.800,00
2°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO- SETTENTRION ALE	Appalto integrato per l'affidamento della progettazione definitiva, esecutiva e realizzazione di una 'Stazione di Cold Ironing del Porto di Ravenna a servizio del Terminal Crociere di Porto Corsini' sulla base del progetto di fattibilità tecnica ed economica - CIG: 950797987A	RA	GEMMO SPA (VI)	30.462.570,74
3°	COMUNE DI RAVENNA	PNRR MISSIONE 5 COMPONENTE 2 ambito d'intervento 2 (m5c2.2) rigenerazione urbana - cup c64e21000260003 procedura telematica aperta per l'aggiudicazione della concessione, mediante finanza di progetto, ai sensi dell'art 183 comma 15 del dlgs 50/2016, relativa alla progettazione, realizzazione e gestione della nuova piscina comunale e centro fitness- CIG: 9564167848	RA	AR.CO. LAVORI SOC. COOP. CONS. (RA)	19.942.606,00





Chi affida di più in numero

		N	Importo mln €
1°	UNIONE DELLA ROMAGNA FAENTINA	45	12,51
2°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	42	39,13
3°	COMUNE DI RAVENNA	37	61,39

Chi affida di più in valore

		N	Importo mln €
1°	SNAM RETE GAS S.P.A.	3	70,40
2°	COMUNE DI RAVENNA	37	61,39
3°	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE	6	48,15

Chi ha vinto di più in numero

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	CONSORZIO EDILI ARTIGIANI RAVENNA - CEAR SOC. COOP. CONS.	RA	20	35,73
2°	AR.CO. LAVORI SOC. COOP. CONS.	RA	14	40,72
3°	MONTANA VALLE DEL LAMONE SOCIETA' COOPERATIVA P.A.	RA	13	8,67

Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Pro v.	N	Importo mln €
1°	MAX STREICHER S.P.A.	PR	2	62,59
2°	AR.CO. LAVORI SOC. COOP. CONS.	RA	14	40,72
3°	CONSORZIO EDILI ARTIGIANI RAVENNA - CEAR SOC. COOP. CONS.	RA	20	35,73



Provincia di Reggio Emilia

La programmazione triennale dei lavori pubblici

Nella provincia di Reggio Emilia nel triennio 2023-2025 sono stati programmati complessivi 683 interventi di importo pari a 675,46 milioni di euro. La tipologia di intervento di maggior importo è quella relativa alle nuove realizzazione del valore complessivo di 250,97 milioni di euro e ad interventi di manutenzione straordinaria con complessivi 163,36 milioni di euro.

Rispetto al triennio 2022-2024 i lavori sono diminuiti del -8,7% in numero a cui corrisponde un calo del -6,0% del corrispondente valore.

Tabella 75 – Interv	Tabella 75 – Interventi programmati nel triennio 2023-2025							
Tipologia di intervento	2	022	2023		2024		2023-2025	
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €
01 - Nuova realizzazione	85	146,72	34	60,70	24	43,54	143	250,97
02 - Demolizione	1	0,35	-	-	ı	-	1	0,35
03 - Recupero	25	29,56	3	7,29	2	0,48	30	37,33
04 - Ristrutturazione	50	97,33	16	11,79	11	10,19	77	119,30
05 - Restauro	18	18,06	2	0,71	6	3,56	26	22,33
06 - Manutenzione ordinaria	7	0,86	-	-	-	-	7	0,86
07 - Manutenzione straordinaria	194	96,41	71	46,15	31	20,80	296	163,36
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	26	23,96	4	1,97	-	-	30	25,92
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	20	10,60	10	4,32	1	0,15	31	15,07
58 - Ampliamento o potenziamento	16	13,12	9	5,95	3	4,95	28	24,02
99 - Altro	11	13,12	3	2,82	-	-	14	15,94
Totale	453	450,09	152	141,70	78	83,66	683	675,46

I CIG <<perfezionati>>

Nel 2023 i codici CIG perfezionati dalle amministrazioni reggiane relativi a lavori sono 754 di importo complessivo pari a 324,86 milioni di euro. Rispetto al 2022, le richieste sono aumentate del +66,6% in numero a cui corrisponde un aumento del +75,2% in valore.



Tabella 76 – CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Numero									
Anno pubblicazione ≤100 mila 100-1000 1000-5382 > 5382 Totale									
2022	293	234	34	5	566				
2023	406	276	63	9	754				

Tabella 77− CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Importi mln€							
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale		
2022	15,29	62,04	75,23	45,76	198,32		
2023	16,30	91,10	137,41	80,05	324,86		

I primi tre CIG di maggior importo

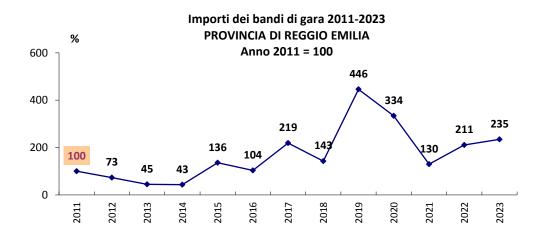
	Amministrazione	Oggetto	Prov	Importo €
1°	COMUNE DI REGGIO EMILIA	Procedura aperta sopra soglia comunitaria per l'affidamento in finanza di progetto ai sensi dell'art. 183, comma 4 d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i della concessione della progettazione, costruzione e gestione di un nuovo centro sportivo polifunzionale nel COMUNE DI REGGIO EMILIA - CUP J88E23000290005 - CUI L00145920351202300015- CIG: 9898414DA0	RE	16.076.000,00
2°	CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 2 - Componente 4 - Investimento 4.1 - Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-4 - Rifunzionalizzazione della Traversa posta sul Torrente Enza in località Cerezzola - Comuni di Canossa (RE) e Neviano degli Arduini (PR) - 1^ e 2^ stralcio- CIG: 9842829F6E	RE	12.576.448,77
3°	COMUNE DI REGGIO EMILIA	Nuova scuola di primo grado Aosta : contratto specifico- CIG: A053763FC7	RE	10.128.556,34



I bandi di gara

Le amministrazioni reggiane fanno registrare nel 2023 complessivi 48 bandi di gara del valore di 97,11 milioni di euro. Dal confronto con il 2022 osserviamo un aumento degli appalti di +50,0% in numero a cui corrisponde un aumento di +11,4% del valore.

Tabella 78 – Bandi di lavori 2023						
	20	022	2023		Variazion	e% 2023/22
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
Reggio Emilia	32	87,20	48	97,11	50,0%	11,4%



I primi tre bandi di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	COMUNE DI REGGIO EMILIA	procedura aperta sopra soglia comunitaria per l'affidamento in finanza di progetto ai sensi dell'art. 183, comma 4 D.LGS. N. 50/2016 E S.M.I della concessione della progettazione, costruzione e gestione di un nuovo centro sportivo polifunzionale nel comune di REGGIO EMILIA - CUP J88E23000290005 - CUI L00145920351202300015 (n. gara: 9165150)	RE	16.076.000,00
2°	CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 2 - Componente 4 - Investimento 4.1 - Codice PNRR- M2C4-I4.1-A1-4 - Rifunzionalizzazione della Traversa posta sul Torrente Enza in località Cerezzola - Comuni di Canossa (RE) e Neviano degli Arduini (PR) - (n. gara: 9114959)	RE	12.576.448,77
3°	COMUNE DI CASTELNOVO NE' MONTI	Procedura aperta nuovo palazzetto a Castelnovo ne' Monti- PNRR (n. gara: 8873505)	RE	7.036.091,42



Chi appalta di più in numero

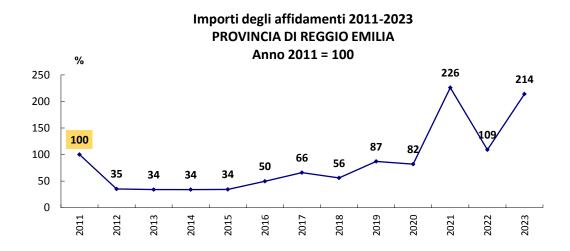
		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI REGGIO EMILIA	8	38,31
2°	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	6	13,03
2°	PARCO NAZ.APPENN.TOSCO EMILIANO	6	0,65
3°	UNIONE TRESINARO SECCHIA	5	6,41

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI REGGIO EMILIA	8	38,31
2°	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	6	13,03
3°	CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE	1	12,58

Affidamenti

In provincia di Reggio Emilia le gare aggiudicate nel corso del 2023 sono state 435 del valore complessivo di 250,84 milioni di euro. Rispetto al 2022 il numero dei contratti è aumentato del +13,6% a cui corrisponde un aumento pari a +95,7% in valore.





I lavori di maggior importo sono stati aggiudicati per opere di edilizia sociale con 102,38 milioni di euro e viabilità e trasporti con complessivi 78,88 milioni di euro.

Tabella 79 – A	Affidament	ti di lavori j	per tipologi	a di opera		
	20)22	20)23	Variazione% 2023/22	
Tipologia opere pubbliche	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
1-1 edilizia residenziale	-	-	11	9,90	-	-
1-5 edilizia sociale	70	34,19	139	102,38	98,6%	199,4%
1-6 edilizia speciale	2	0,91	1	3,27	-50,0%	260,0%
Totale edilizia	72	35,10	151	115,55	109,7%	229,2%
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	35	26,44	49	34,81	40,0%	31,7%
2-3 smaltimento rifiuti	-	-	1	0,04	-	-
2-4 prod. e tratt. energia	3	1,11	4	2,16	33,3%	94,3%
2-5 viabilità e trasporti	235	60,25	186	78,88	-20,9%	30,9%
2-6 difesa del suolo e ambiente	33	5,03	38	9,74	15,2%	93,4%
2-8 impianti sportivi	5	0,23	6	9,66	20,0%	4124,6%
Totale infrastrutture	311	93,05	284	135,29	-8,7%	45,4%
Totale	383	128,16	435	250,84	13,6%	95,7%

In relazione alla provenienza delle imprese, 102 (il 31,6% la relativa percentuale) sono i contratti acquisiti dalle imprese extraregionali del valore pari a 74,48 milioni di euro (pari al 29,7%); 239 (il 45,5%) quelli aggiudicati alle imprese reggiane per complessivi 101,74 milioni di euro (il 40,6%).

Il ribasso medio praticato dalle imprese è del 8,6% (7,8% nel 2022). Le imprese extraregionali hanno praticato ribassi medi del 12,1% (11,0% nel 2022), le imprese regionali hanno scontato le offerte del 7,9% (7,2% nel 2022).



I primi tre affidamenti di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale €
1°	CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 2 - Componente 4 - Investimento 4.1 - Codice PNRR- M2C4-I4.1-A1-4 - Rifunzionalizzazione della Traversa posta sul Torrente Enza in località Cerezzola - Comuni di Canossa (RE) e Neviano degli Arduini (PR) CIG: 9842829F6E	RE	CO.R.M.A CONS. RUSPISTI MONTANI ASSOCIATI (BO)	10.338.161,91
2°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	1° atto integrativo modificativo CA 08-BO-2022 DOIT Bologna Lavori di "rinnovamento con risanamento della massicciata binario di corsa pari e dispari nella tratta REGGIO EMILIA-RUBIERA' - CIG: A01F05FF1D (CIG Accordo quadro: 85335246C6)	RE	COSTRUZI ONI LINEE FERROVIA RIE SPA (RE)	7.504.369,61
3°	COMUNE DI CASTELNOVO NE' MONTI	Appalto integrato per la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori del 'nuovo palazzetto dello sport 'M. BONICELLI' A CASTELNOVO NE' MONTI, finanziato dal PNRR (M5C2I3.1-CLUSTER3) CIG: 9936329615 (CIG Accordo quadro: 95717802BC)	RE	CAMAR SOCIETA' COOPERAT IVA (BO)	6.950.277,35

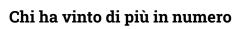
Chi affida di più in numero

		N	Importo mln €
1°	CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE	55	18,44
2°	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	48	35,08
3°	AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	32	8,72

Chi affida di più in valore

		N	Importo mln €
1°	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	48	35,08
2°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	20	28,14
3°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	8	22,17





	Impresa	Prov	N	Importo mln €
1°	CO.R.M.ACONS. RUSPISTI MONTANI ASSOCIATI	RE	18	17,48
2°	MORANI S.R.L.	RE	14	3,35
3°	COFAR SRL	RE	12	3,42

Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	CAMAR SOCIETA' COOPERATIVA	RE	8	20,59
2°	CO.R.M.ACONS. RUSPISTI MONTANI ASSOCIATI	RE	18	17,48
3°	COSTRUZIONI LINEE FERROVIARIE SPA	ВО	3	11,48



Provincia di Rimini

La programmazione triennale dei lavori pubblici

La programmazione triennale 2023-2025 nella provincia di Rimini comprende complessivamente 481 interventi del valore economico pari a 436,09 milioni di euro. Le spese maggiori sono previste per interventi di nuova realizzazione con complessivi 175,71 milioni di euro e di manutenzione straordinaria con 95,43 milioni di euro. Rispetto al triennio 2022-2024 i lavori fanno registrare un calo del -21,9% in numero a cui corrisponde un calo del -9,4% del corrispondente valore.

Tabella 80 – Interventi programmati nel triennio 2023-2025										
Tipologia di intervento	2022		2023		2024		2023-2025			
·	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €		
01 - Nuova realizzazione	48	125,39	30	37,03	12	13,29	90	175,71		
02 - Demolizione	1	-	1	2,00	1	0,80	2	2,80		
03 - Recupero	29	18,70	37	23,65	5	9,80	71	52,16		
04 - Ristrutturazione	34	21,17	9	8,58	6	3,93	49	33,68		
05 - Restauro	2	3,21	3	2,36	1	1,20	6	6,77		
06 - Manutenzione ordinaria	3	0,70	1	1,50	1	1,50	5	3,70		
07 - Manutenzione straordinaria	121	56,07	42	32,07	23	7,30	186	95,43		
08 - Ristrutturazione con efficientamento energetico	9	7,84	3	2,15	1	4,50	13	14,49		
09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	11	5,37	5	2,21	-	-	16	7,59		
58 - Ampliamento o potenziamento	11	7,64	5	1,78	2	0,96	18	10,37		
99 - Altro	20	29,15	5	4,23			25	33,38		
Totale	288	275,25	141	117,57	52	43,28	481	436,09		

I CIG <<perfezionati>>

I CIG perfezionati nel 2023 sono stati 427 del valore complessivo di 328,07 milioni di euro. Rispetto al 2022, le richieste sono aumentate del +23,1% a cui corrisponde un aumento degli importi di +27,9%.

Tabella 81 – CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Numero									
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale				
2022	157	163	19	8	347				
2023	199	179	42	7	427				



Tabella 82− CIG di lavori perfezionati per fasce di importo. Importi mln€							
Anno pubblicazione	≤100 mila	100-1000	1000-5382	> 5382	Totale		
2022	8,69	53,50	51,75	142,57	256,52		
2023	9,36	57,87	104,26	156,59	328,07		

I primi tre CIG di maggior importo

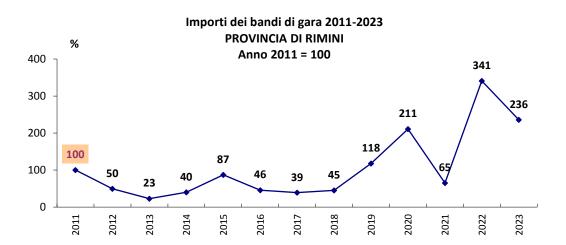
	Amministrazione	Oggetto	Prov	Importo €
1°	HERATECH S.R.L.	Procedura aperta per l'affidamento congiunto di attività di progettazione e di esecuzione dei lavori dello "Stralcio I" dell'intervento denominato "Realizzazione dei sistemi impiantistici a servizio delle Fosse Colonnella 1, Colonnella 2 e Rodella" Rimini- CIG: A034AD46E7	RN	56.811.742,41
2°	PATRIMONIO MOBILITA' PROVINCIA DI RIMINI - P.M.R. SRL CONSORTILE	TRIMONIO Appalto Integrato per l'affidamento della progettazione definitiva, esecutiva e dell'esecuzione dei lavori per la realizzazione del MINI - P.M.R. SRL Sistema Di Trasporto 2° stralcio Trasporto Rapido		30.990.004,86
3°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	Realizzazione nuovo padiglione ospedale Infermi di Rimini - Demolizione con costruzione - Affidamento appalto integrato Invitalia AQ1 - sublotto 4 - Cluster 10 - ODA 11 - OPERAZIONE- CIG: 9752479045	RN	22.335.572,24

I bandi di gara

I bandi di gara pubblicati nella provincia di Rimini sono 60 di importo complessivo pari a 156,83 milioni di euro. Rispetto al 2022 il numero delle gare è aumentato del +130,8% e il corrispondente valore fa registrare un calo pari a -30,8%.

Tabella 83 – Bandi di lavori 2023						
	2022		2023		Variazione% 2023/	
	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
Rimini	26	226,48	60	156,83	130,8%	-30,8%





I primi tre bandi di maggior importo

	Amministrazio ne	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	PATRIMONIO MOBILITA' PROVINCIA DI RIMINI - P.M.R SRL CONSORTILE	Appalto Integrato per l'affidamento della progettazione definitiva, esecutiva e dell'esecuzione dei lavori per la realizzazione del Sistema Di Trasporto 2° stralcio Trasporto Rapido Costiero (Metromare) Tratta Rimini FS Rimini Fiera (finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - Trasporto Rapido Di Massa - Misura M2C2 Investimento 4.2 del PNRR) (n. gara: 9154971)	RN	30.990.004,86
2°	COMUNE DI RIMINI	Attuazione parco del mare: Lungomare Sud interventi di riqualificazione e rigenerazione urbana TRATTI 6 - 7 (n. gara: 8844196)	RN	24.524.093,75
3°	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA	NRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) NEXT GENERATION EU - M2-C4-I4.1-A1-3 - Procedura telematica aperta per l'appalto dei lavori di 'Recupero di bacini ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia, con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale'. (n. gara: 9336254)	RN	13.967.614,90





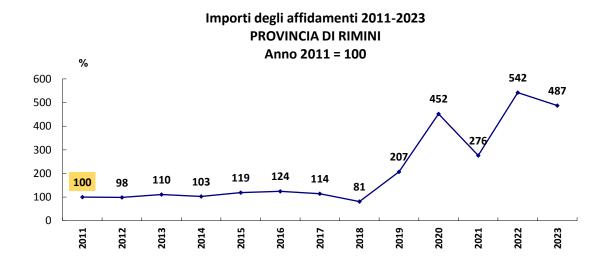
		N	Importo mln €
1°	ANTHEA S.R.L.	17	5,50
2°	PROVINCIA DI RIMINI	15	27,24
3°	COMUNE DI RIMINI	5	39,18

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI RIMINI	5	39,18
2°	PATRIMONIO MOBILITA' PROVINCIA DI RIMINI - P.M.R SRL CONSORTILE	1	30,99
3°	PROVINCIA DI RIMINI	15	27,24

Affidamenti

I contratti aggiudicati nel corso del 2023 sono stati complessivi 244 del valore economico pari a 186,66 milioni di euro. Il numero dei contratti è aumentato del +2,5% a cui corrisponde un calo del -10,2% del relativo valore.





La maggior parte degli importi è stata affidata per opere di viabilità e trasporti (61,15 mln €) e opere di edilizia sociale (57,02 mln €).

Tabella 84 – Affidamenti di lavori per tipologia di opera						
	2022		2023		Variazione% 2023/22	
Tipologia opere pubbliche	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
1-1 edilizia residenziale	1	0,05	-	-	-	-
1-5 edilizia sociale	50	17,88	69	57,02	38,0%	218,9%
1-6 edilizia speciale	1	0,70	2	0,18	100,0%	-74,2%
Totale edilizia	52	18,64	71	57,20	36,5%	206,9%
2-1 raccolta e distribuzione fluidi	14	105,02	16	19,03	14,3%	-81,9%
2-3 smaltimento rifiuti	7	20,09	3	2,35	-57,1%	-88,3%
2-4 prod. e tratt. energia	1	0,05	1	0,06	0,0%	37,3%
2-5 viabilità e trasporti	138	43,85	120	61,15	-13,0%	39,4%
2-6 difesa del suolo e ambiente	20	18,33	21	8,55	5,0%	-53,3%
2-8 - impianti sportivi	6	1,77	12	38,32	100,0%	2068,2%
Totale infrastrutture	186	189,10	173	129,46	-7,0%	-31,5%
Totale	238	207,74	244	186,66	2,5%	-10,2%

In relazione alle imprese, il valore dei contratti aggiudicati alle imprese extraregionali rappresenta il 39,2% del mercato provinciale (73,12 mln €); quello relativo alle imprese riminesi il 28,8% (53,71 mln €). Rispetto al 2022 le quote aggiudicate ad imprese extraregionali sono in aumento: dal 22,7% salgono al 39,2% del 2023.

Il ribasso medio praticato è stato pari all'8,3% (lo stesso valore anche nel 2022, 8,3%). Le imprese regionali hanno applicato in media un ribasso del 6,6% (8,5% nel 2022); le imprese extraregionali hanno utilizzato ribassi d'asta dell'11,2% (7,6% nel 2022).





	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Impresa	Importo contrattuale €
1°	PATRIMONIO MOBILITA' PROVINCIA DI RIMINI - P.M.R SRL CONSORTILE	Appalto Integrato per l'affidamento della progettazione definitiva, esecutiva e dell'esecuzione dei lavori per la realizzazione del Sistema Di Trasporto 2° stralcio Trasporto Rapido Costiero (Metromare) Tratta Rimini FS Rimini Fiera (finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - Trasporto Rapido Di Massa - Misura M2C2 Investimento 4.2 del PNRR)- CIG: 9885703430	RN	ICI ITALIANA COSTRUZIONI INFRASTRUTT URE S.P.A. (RM)	29.272.347,95
2°	COMUNE DI RIMINI	Attuazione parco del mare: lungomare sud interventi di riqualificazione e rigenerazione urbana tratti 6 - 7 - CIG: 9539706E6B	RN	SOCIETA COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE (RN)	20.479.299,29
3°	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA	PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) NEXT GENERATION EU - M2-C4-I4.1-A1-3 - Procedura telematica aperta per l'appalto dei lavori di 'Recupero di bacini ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia, con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale - CIG: A0137CACB5	RN	INGALLINA S.R.L. (NA)	8.387.570,36

Chi affida di più in numero

		N	Importo mln €
1°	PROVINCIA DI RIMINI	33	28,95
2°	ANTHEA S.R.L.	27	6,28
3°	COMUNE DI RIMINI	21	39,00

Chi affida di più in valore

		N	Importo mln €
1°	COMUNE DI RIMINI	21	39,00
2°	PATRIMONIO MOBILITA' PROVINCIA DI RIMINI - P.M.R SRL CONSORTILE	2	29,35
3°	PROVINCIA DI RIMINI	33	28,95



Chi ha vinto di più in numero

	Impresa	Prov	N	Importo mln €
1°	C.B.R. COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE	RN	9	23,98
2°	CO.I.R. CONSORZIO IMPRESE ROMAGNOLE	FC	8	4,09
3°	IMPRESA POZZI RAFFAELE DI POZZI TELEMACO E C.	RN	7	0,76

Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	ICI ITALIANA COSTRUZIONI INFRASTRUTTURE S.p.A.	RM	1	29,27
2°	C.B.R. COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE	RN	9	23,98
3°	RETE SERVIZI FERROVIARI	RA	4	12,15



1.6 – Il monitoraggio delle opere incompiute in Emilia-Romagna

Nel corso del 2013, in attuazione del Decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti 13 marzo 2013 n.42, pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 96 del 24 aprile 2013, recante "le modalità di redazione dell'elenco-anagrafe delle opere pubbliche incompiute, di cui all'art. 44-bis del decreto-legge 6 dicembre 2011, n. 201, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 dicembre 2011, n. 214" (entrato in vigore il 25 aprile 2013), è stato istituito presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti l'elenco-anagrafe delle opere pubbliche incompiute che si avvale del sistema informativo di supporto (www.simoi.it). L'elenco ha finalità di strumento conoscitivo per individuare in modo razionale ed efficiente soluzioni ottimali per l'utilizzo di tali opere.

I soggetti aggiudicatori individuano le opere incompiute di rispettiva competenza e le trasmettono al Ministero secondo le modalità specificate nel decreto stesso.

L'elenco è suddiviso in due sezioni: una per le opere di interesse nazionale e l'altro per le opere di interesse regionale e degli enti locali (individuati da classificazione ISTAT di cui art.1 comma 3 della legge 31 dicembre 2009 n. 196).

La sezione di interesse regionale è pubblicata su siti predisposti ed attivati dalle Regioni e dalle Province autonome ai sensi del DM 6 aprile 2001, in particolare a cura degli Osservatori regionali dei contratti pubblici.

La Regione Emilia-Romagna, ai fini dell'adempimento ministeriale, nell'ambito del rapporto di collaborazione istituzionale con il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, si è avvalsa del Sistema Informatico di Monitoraggio delle Opere Incompiute (SIMOI) per la gestione dell'anagrafe delle opere incompiute in conformità al Decreto 42/2013.

Ha coordinato, tramite la sezione regionale dell'Osservatorio regionale dei contratti pubblici, la raccolta e la verifica delle comunicazioni delle stazioni appaltanti regionali ed infine pubblicato l'elenco delle opere incompiute relative al 31/12/2023 sul proprio sito istituzionale (https://territorio.regione.emilia-romagna.it/osservatorio/notizie/opere-incompiute-2023).

Di seguito i risultati del monitoraggio delle opere incompiute in Emilia-Romagna.

Le amministrazioni regionali che hanno fornito l'elenco di opere incompiute al 31 dicembre 2023, ai sensi dell'art.3, commi 1 e 2, e art. 5, del DM 42/2013, sono state due. Le opere inserite sono state complessivamente tre.

Rispetto al precedente elenco della rilevazione (pubblicato il 30 giugno 2023), relativo alle opere incompiute al 31 dicembre 2022, rileviamo otto opere incompiute. Verificando la corrispondenza delle opere già presenti nell'elenco 2022 rileviamo che sei delle otto opere



in elenco 2022 non sono presenti nell'elenco del 2023, le restanti risultano ancora incompiute (sono state quindi riportate nell'elenco 2023).

Elenco delle amministrazioni aggiudicatrici che hanno pubblicato opere incompiute al 31/12/2023

Amministrazione	Numero di opere incompiute
ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA PROVINCIA DI BOLOGNA	2
COMUNE DI CARPI	1
Totale	3

Elenco delle amministrazioni aggiudicatrici che hanno pubblicato opere incompiute al 31/12/2022

Amministrazione	Numero di opere incompiute
ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA PROVINCIA DI BOLOGNA	4
AZIENDA USL DI PIACENZA	2
COMUNE DI CARPI	1
COMUNE DI CODIGORO	1
Totale	8

Di seguito l'elenco delle opere che erano incompiute al 31/12/2022 e che non sono presenti nell'elenco del 2023.

Elenco delle opere che erano incompiute al 31/12/2022 e che non sono presenti nell'elenco del 2023.

Amministrazione	Oggetto	Importo complessivo aggiornato all'ultimo quadro economico in elenco 2022
ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA PROVINCIA DI BOLOGNA	Costruzione di n.5 alloggi in Monzuno via Alpini d'Italia	1.200.000,00
ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA PROVINCIA DI BOLOGNA	Manutenzione straordinaria	330.000,00
ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA PROVINCIA DI BOLOGNA	Manutenzione straordinaria	350.000,00



AZIENDA USL DI Riqualificazione residenza trattamenti riabilitativo int 01

AZIENDA USL DI Intervento adeguamento normativo OSCO Bobbio 1.800.000,00

PIACENZA APB01

COMUNE DI CODIGORO Progetto di riqualificazione darsena di Codigoro 492.000,00

Elenco delle opere incompiute al 31/12/2023 in Emilia-Romagna (ai sensi dell'art.4 DM 42/2013)

Denominazion e Stazione appaltante	Codice CUP	Tipologia opera incompiuta	Titolo dell'opera incompiuta	Local izz. cod. ISTA T	Importo complessiv o intervento aggiornato all'ultimo q.e.	Importo oneri	Avan z.	L'oper a è fruibil e dalla collett ività?	Pos sibil e uso ridi m.?	Opera inseri ta in un'inf r. a rete?	Incom p. costit uisce disco nt. rete?	Ann o dec. attu az.	Manc anza di fondi ?	Cau se tec nic he?	Sopra v. nuov e norm e tec./d isp. legge ?	Fall im., liq. coat ta e con c. pre v.?	Ma nca to inte ress e al co mpl
COMUNE DI CARPI	C92F14 000220 002	b) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti entro il termine previsto	Interventi locali di consolidamento statico/sismico del Teatro Comunale (a completamento degli interventi di miglioramento postsisma 2012)	00803 6005	300.000,00	137.405,02	16,76	Si	No	No		2015				Si	
AZIENDA CASA EMILIA- ROMAGNA DELLA PROVINCIA DI BOLOGNA	G32E07 000010 001	a) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente	Contratti di quartiere. Beroaldo Palazzina B scavo archeologico	00803 7006	800.000,00	0,00	0,00	No	No	No		2023			Si		
AZIENDA CASA EMILIA- ROMAGNA DELLA PROVINCIA DI BOLOGNA	G32E07 000010 001	a) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente	Contratti di quartiere. Beroaldo Palazzina B Bonifica	00803 7006	2.500.000,00	0,00	0,00	No	No	No		2023					



1.7 - La fase di esecuzione

Le informazioni acquisite attraverso l'attività di monitoraggio della Sezione regionale dell'Osservatorio dei contratti pubblici, nell'ambito del Protocollo Generale d'intesa tra l'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e la Conferenza Stato-Regioni, ai sensi dell'art.213, comma 9, del D.Lgs. 50/2016, approvato in data 18 aprile 2016 e ss.mm.ii., comprende la rilevazione in dettaglio di tutte le principali fasi del ciclo di realizzazione degli appalti di lavori pubblici il cui importo sia maggiore di 40 mila euro. Le indicazioni che forniamo con l'elaborazione dei dati aggregati aiutano a comprendere quali siano alcune criticità nella fase di realizzazione di un'opera pubblica. Le elaborazioni fanno riferimento agli appalti affidati complessivamente nei cinque anni 2019-2023 (che in base all'esperienza è ritenuto un lasso di tempo utile al completamento della fase realizzativa di un appalto di lavori). Sono stati presi in considerazione gli appalti il cui importo a base asta è superiore alla soglia di 40mila euro in relazione alla copertura della rilevazione nell'arco di tempo considerato.



La fase di esecuzione

Il paragrafo esamina i contratti di lavori pubblici nelle diverse fasi successive al contratto di aggiudicazione. Le elaborazioni sono state effettuate sulla base delle schede trasmesse all'Osservatorio regionale dei contratti pubblici con particolare riferimento agli interventi "ultimati", ossia quegli interventi la cui scheda di "conclusione del contratto" è stata trasmessa all'Osservatorio nei tempi stabiliti secondo la normativa; sono stati esclusi gli appalti di settori speciali perché non ricadenti negli obblighi del monitoraggio.

Degli oltre 12mila contratti di lavori presi in esame 1.981, pari al 15,6% del totale, sono ancora nella fase di sottoscrizione del contratto. Dei contratti già sottoscritti, 2.790 (il 26,0%) sono in fase di esecuzione e 7.930 (73,8%) sono terminati. 23 (0,2) i casi che presentano difficoltà di prosecuzione dei lavori in termini contrattuali con l'impresa.

Tabella	Tabella 85 – Contratti di lavori iniziati ⁹ tra quelli aggiudicati nel periodo 2019-2023									
			Lavori	iniziati		Totale				
Periodo 2019-2023	Lavori non ancora iniziati	In esecuzione 31/12/2023	Ultimati	revoca/ recesso/ risoluzione del contratto	Totale lavori iniziati					
Numero	1.981	2.790	7.930	23	10.743	12.724				
% N		26,0%	73,8%	0,2%	100,0%					
	15,6%				84,4%	100,0%				
Importo mln €	2.785,57	5.425,84	3.004,88	26,36	8.457,09	11.242,66				
% Importo		64,2%	35,5%	0,3%	100,0%					
	24,8%				75,2%	100,0%				

⁹ Si intende per

⁻ Lavori iniziati: lavori la cui scheda di "inizio esecuzione contratto" è stata trasmessa all'Osservatorio entro 60 giorni dalla data di consegna. La consegna dei lavori deve avvenire, a termini di legge (art. 5 comma 1 del DM 49/2018), entro 45 giorni dalla data di stipula del contratto.

⁻ Lavori conclusi: interventi la cui scheda "conclusione del contratto" è stata trasmessa all'Osservatorio, i termini di trasmissione sono "entro 60 giorni dalla data di ultimazione lavori". (v. FAQ di ANAC "Obblighi informativi verso l'Autorità", n. 34; ANAC Delibera n.271 del 7 giugno 2022).



In relazione ai lavori in esecuzione osserviamo che dei 2.790 interventi la maggior parte, il 61,4%, risulta in ritardo rispetto ai tempi previsti per la conclusione dei lavori. In media ogni contratto dovrebbe concludersi in 197 giorni lavorativi.

	Tabella 86– Interventi in esecuzione								
Anno di aggiudicazi one	Numero lavori in esecuzione	Lavori in ritardo rispetto alla data contrattuale* di fine lavori	% lavori in ritardo sui lavori iniziati	Durata media prevista espressa in giorni					
2019-2023	2.790	1.713	61,4%	197					

^{*} Nel calcolo si è tenuto conto anche dei 60 giorni di tempo entro cui l'amministrazione deve inviare la scheda di ultimazione lavori all'osservatorio.

Gli interventi ultimati

Il numero complessivo dei lavori ultimati nel periodo, di cui sono disponibili i dati completi e che sono stati oggetto di valutazione complessivamente 7.930.

Dalla valutazione del tempo impiegato per la consegna dei lavori rileviamo che dalla data di aggiudicazione definitiva mediamente occorrono 75 giorni per l'avvio dei lavori e che successivamente la durata media per il completamento dei lavori è di 217 giorni.

La durata media di esecuzione del contratto - a partire dalla data di aggiudicazione definitiva alla data di ultimazione dei lavori è di 252 giorni.

Tabella 87 – Durata media in giorni degli interventi ultimati								
Periodo	Numer o lavori ultimat i	Tempo medio di consegna dei lavori (A)	Durata media dei lavori previsti da contratto rilevata (C)	Durata media di esecuzione del contratto (A+C)				
2019-2023	7.930	75	217	252				



Dal confronto della data di ultimazione lavori con quella prevista da contratto risulta che 5.166 lavori (il 65% del totale) sono stati ultimati oltre i termini contrattualmente previsti, con una dilazione media di 270 giorni.

Tabella 88 – Confronto tra data prevista di ultimazione lavori e data ultimazione dei lavori									
Anno di aggiudicazion e	Numero lavori ultimati	Durata media dei lavori previsti da contratto	Durata media dei lavori previsti da contratto rilevata	Numero lavori ultimati oltre il termine del contratto originario	Dilazione media sulla fine dei lavori				
2019-2023	7.930	141	217	5.166	270				

Varianti in corso d'opera

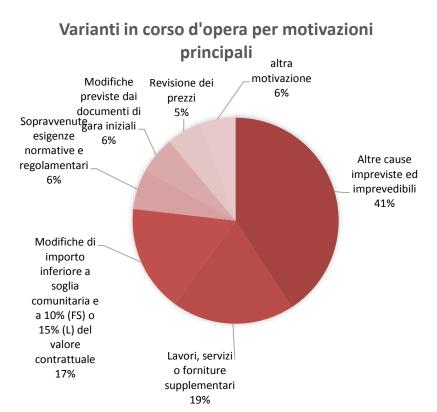
I lavori ultimati per i quali è stata richiesta almeno una variante in corso d'opera sono 2.236 il 28,2% di quelli già completati.

Dei 2.236 interventi, 1.921 hanno una sola variante (24,2% del totale degli interventi ultimati), 234 lavori hanno due richieste di varianti (3,0%).

Tabella 89– Interventi ultimati con varianti in corso d'opera							
Varianti	2019-2023	% N					
Interventi con una variante	1.921	24,2%					
Interventi con due varianti	234	3,0%					
Interventi con tre varianti	50	0,6%					
Interventi con quattro varianti	18	0,2%					
Interventi con cinque varianti	8	0,1%					
Interventi con sei varianti	4	0,1%					
Interventi con otto varianti	1	0,0%					
Totale interventi con variante	2.236	28,2%					
Interventi senza variante	5.694	71,8%					
Totale interventi	7.930	100,0					
Numero totale schede di variante	2.683	-					



Di seguito il grafico che mette in evidenza le principali cause che hanno richiesto una variante.



Le sospensioni dei lavori

Dei 7.930 lavori ultimati, il 32,6% ha richiesto almeno una sospensione in corso di esecuzione della lavorazione. Le sospensioni sono state 4.907, la durata media della sospensione è stata di 76 giorni.

Tabella 90 – Interventi ultimati durata media delle sospensioni								
Anno di Numero aggiudicazion lavori e ultimati		Numero lavori con sospensione	% lavori con sospensioni	Numero totale sospensioni	Durata media in giorni della sospensione			
2019-2023	7.930	2.583	32,6%	4.907	76			



Tabella 91 – Interventi ultimati con sospensioni					
Numero sospensioni	2019-2023				
Interventi con una sospensione	1.440				
Interventi con due sospensioni	679				
Interventi con tre sospensioni	219				
Interventi con quattro sospensioni	117				
Interventi con cinque sospensioni	31				
Interventi con sei sospensioni	49				
Interventi con oltre sei sospensioni	49				
Totale interventi con sospensioni	2.583				
Interventi senza sospensioni	5.347				
Totale interventi	7.930				
	,				
Numero totale schede di sospensioni	4.907				

Subappalti

Il presente paragrafo esamina i subappalti autorizzati che sono stati comunicati all'Osservatorio dei contratti ultimati esaminati nel periodo 2019-2023. Dei 7.930 lavori ultimati, 2.065, pari al 26,0%, registrano attività in subappalto.

Tabella 92 – Subappalti autorizzati nei lavori ultimati il cui importo a base asta è maggiore di 40 mila €									
	Lavori ultimati			avori ultimati on subappalti	Subappalti				
	N	Importo contrattuale mln €	N	Importo contrattuale mln €	N.	Importo mln€			
2019-2023	7.930	3.004,888	2.065	1.474,59	5.638	253,93			

Il numero complessivo dei subappalti è di 5.630 di valore stimato pari a 253,93 milioni di euro.

La tabella seguente mostra le categorie prevalenti dei lavori in subappalto in ordine decrescente di importo. La categoria OG3 (Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane, funicolari, piste aeroportuali) è quella prevalente per il maggiore valore complessivo (80,58 mln €); segue la categoria OG1 (Edifici civili e industriali) con



complessivi 42,11 milioni di euro. Le categorie OG3 e OG1 si distinguono inoltre per il numero maggiore di subappalti con rispettivamente 1.532 e 1.385 interventi in subappalto.

Categoria prevalente dei lavori in subappalto	N	Importo subappalto	Valor medio
		mln€	
OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane, funicolari, piste aeroportuali e	1.532	80,58	0,05
OG1 - Edifici civili e industriali	1.385	42,11	0,03
OG8 - Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica	308	21,66	0,07
OS28 - Impianti termici e di condizionamento	149	20,09	0,13
OS24 - Verde e arredo urbano	287	14,33	0,05
OS21 - Opere strutturali speciali	169	10,40	0,06
OS10 - Segnaletica stradale non luminosa	240	9,99	0,04
OG10 - Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettric	154	9,39	0,06
OG2 - Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela ai sensi delle disposizioni in m	316	8,55	0,03
OG11 - Impianti tecnologici	178	6,76	0,04
OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	146	5,82	0,04
OS6 - Finiture di opere generali in materiali lignei, plastici, metallici e vetrosi	105	3,08	0,03
OG7 - Opere marittime e lavori di dragaggio	28	2,29	0,08
OS11 - Apparecchiature strutturali speciali	30	2,15	0,07
OS12-A - Barriere stradali di sicurezza	50	2,15	0,04
OG6 - Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione	34	2,07	0,06
OS7 - Finiture di opere generali di natura edile	97	1,90	0,02
OS18-A - Componenti strutturali in acciaio	40	1,74	0,04
OS32 - Strutture in legno	60	1,45	0,02
OS3 - Impianti idrico - sanitario, cucine, lavanderie	89	1,43	0,02
OS1 - Lavori in terra	21	0,76	0,04
Fornitura di servizi	42	0,64	0,02
OS12-B - Barriere paramassi, fermaneve e simili	14	0,55	0,04
OS19 - Impianti di reti di telecomunicazione e di trasmissione dati	14	0,48	0,03
OS9 - Impianti per la segnaletica luminosa e la sicurezza del traffico	37	0,47	0,01



OS22 - Impianti di potabilizzazione e depurazione	5	0,46	0,09
OG13 - Opere di ingegneria naturalistica	12	0,42	0,03
OS8 - Opere di impermeabilizzazione	17	0,38	0,02
Fornitura di beni	15	0,35	0,02
OG12 - Opere ed impianti di bonifica e protezione ambientale	11	0,30	0,03
OS33 - Coperture speciali	5	0,29	0,06
OS2-A - Superfici decorate di beni immobili del patrimonio culturale e beni culturali mobili di	10	0,23	0,02
OG9 - Impianti per la produzione di energia elettrica	8	0,10	0,01
OS4 - Impianti elettromeccanici trasportatori	8	0,10	0,01
OS23 - Demolizione di opere	6	0,08	0,01
OS13 - Strutture prefabbricate in cemento armato	2	0,07	0,03
OS29 - Armamento ferroviario	1	0,06	0,06
OS5 - Impianti pneumatici e antintrusione	1	0,06	0,06
OS35 - Interventi a basso impatto ambientale	1	0,06	0,06
OS34 - Sistemi antirumore per infrastrutture di mobilita'	2	0,03	0,02
OG4 - Opere d'arte nel sottosuolo	2	0,02	0,01
OS26 - Pavimentazioni e sovrastrutture speciali	3	0,02	0,01
OS16 - Impianti per centrali produzione energia elettrica	1	0,02	0,02
OS31 - Impianti per la mobilita' sospesa	1	0,02	0,02
OS18-B - Componenti per facciate continue	1	0,01	0,01
OS17 - Linee telefoniche ed impianti di telefonia	1	0,00	0,00
Totale	5.638	253,93	0,05



1.8 - Contratti con nesso di causalità con gli eventi sismici del maggio 2012

In questo paragrafo si propone un approfondimento sugli appalti di lavori che sono stati affidati e che hanno un nesso di causalità con gli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012, rilevati dal SITAR.

L'area maggiormente colpita è stata la parte settentrionale della Pianura Padana compresa fra le province i Reggio Emilia, Modena, Ferrara e Bologna. Dal dossier della Regione Emilia-Romagna sul terremoto (https://www.regione.emilia-romagna.it/terremoto) i comuni interessati dagli eventi sismici furono complessivamente 58 di cui 4 capoluoghi, a questi si aggiungono i 48 comuni limitrofi che subirono danni solo in alcuni edifici.

	2012	2-2020	20	2021 202		022 20		2023		Totale	
Provincia	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
Bologna	177	71,68	9	11,27	3	0,77	4	0,90	193	84,62	
Ferrara	278	90,68	12	11,56	5	6,27	6	12,26	301	120,76	
Modena	578	291,28	26	27,74	6	1,29	4	1,94	614	322,25	
Piacenza	4	1,59	-	-	-	-	-	-	4	1,59	
Parma	6	3,34	11	3,76	1	0,13	-	-	18	7,23	
Ravenna	2	0,16	1	0,05	1	1,42	1	1,08	5	2,71	
Reggio Emilia	147	50,13	4	0,67	3	0,64	3	3,05	157	54,49	
Totale	1.192	508,86	63	55,05	19	10,52	18	19,22	1.292	593,66	

Di seguito l'elenco delle amministrazioni aggiudicatrici di affidamenti 2023 aventi un nesso di causalità con gli eventi sismici 2012 in Emilia-Romagna.



Elenco dei primi dieci affidamenti di lavori con nesso di causalità con gli eventi sismici 2012 di maggior importo nel 2023

	Amministrazio ne	Oggetto	Prov.	Impresa	Importo €
1°	AZIENDA USL DI FERRARA	Realizzazione della Casa della Salute di Bondeno - Seconda fase CIG: 8901192801	FE	C.A.R. SOCIETA' COOPERATI VA (RN)	5.989.304,60
2°	COMUNE DI CENTO	Affidamento dei lavori di 'ripristino con miglioramento sismico del teatro comunale GIUSEPPE BORGATTI DI CENTO (FE) a seguito degli eventi sismici del maggio 2012 - CIG: 957422760F	FE	EDILTOR – S.R.L. (PR)	3.179.820,93
3°	COMUNE DI REGGIOLO	Appalto dei lavori di ripristino e miglioramento sismico della scuola media 'G. CARDUCCI' DI REGGIOLO (RE) - H76B14000050002 - CPV 45210000-2 - CIG: 9845789A1B	RE	CAMAR SOCIETA' COOPERATI VA (RE)	2.844.738,78
4°	COMUNE DI FERRARA	ESECUZIONE dei lavori relativi all'intervento di Riparazione e miglioramento strutturale post-sisma di Palazzo Pico Cavalieri (n. Ord. R.E.R. 2770) (CIA 70-2015) - CIG: 970947938B	FE	CAPRIELLO VINCENZO SRL (NA)	1.404.422,38
5°	COMUNE DI BOMPORTO	Eventi sismici maggio 2012 - lavori di miglioramento sismico per l'ottenimento del certificato di agibilità sismica definitiva della palestra posta in Bomporto, via VERDI N. 12 - CIG: 9508333C9A	MO	C.L.R. COSTRUZIO NI S.R.L. (MO)	1.317.654,34
6°	PROVINCIA DI RAVENNA	DM 123/2020 - PROGRAMMI STRAORDINARI di manutenzione rete viaria di province e citta' metropolitane - procedura telematica aperta per gli interventi di manutenzione straordinaria delle pavimentazioni della rete stradale della PROVINCIA DI RAVENNA - ANNO 2 - CIG: 9911657E18	RA	C.B.R. COOPERATI VA BRACCIANT I RIMINESE (RN)	1.075.437,50
7°	Arcidiocesi di Bologna	Ripristino strutturale della Chiesa PARROCCHIALE di S. GIOVANNI BATTISTA DECOLLATO - Chiesa Nuova - Poggio Renatico (FE) - CIG: 95143333F8	FE	EMILIANA RESTAURI SOC. COOP. A RL (BO)	828.110,92
8°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	Riparazione con rafforzamento locale del fabbricato ad uso polifunzionale villa San Camillo San Lazzaro di Savena (BO)' discendente da nuovo accordo quadro PA 94.2022 - CIG: A00F7F9300 (CIG Accordo quadro: 95242847CA)	ВО	CIAB - SOCIETA' COOPERATI VA IDRICI ED AFFINI (BO)	605.068,84
9°	Arcidiocesi di Bologna	Ripristino strutturale Oratorio di Santa Maria di Corporeno - Cento (FE) - CIG: 9518967411	FE	CANDINIAR TE (MO)	460.591,72



10° COMUNE DI FERRARA Esecuzione dei lavori relativi all'intervento di riparazione e rafforzamento locale post sisma dell'edificio sala pompe - acquedotto del Montagnone (n. ordine RER 9988) - CIG:

9523495CAE

E.T. COSTRUZIO NI SRL (FE)

FE

396.738,11

Amministrazioni aggiudicatrici gare con nesso di causalità con gli eventi sismici 2012 in ordine decrescente di importo (anno 2023)

Amministrazione	Numer o	Importo €
AZIENDA USL DI FERRARA	1	5.989.304,60
COMUNE DI CENTO	1	3.179.820,93
COMUNE DI REGGIOLO	1	2.844.738,78
COMUNE DI FERRARA	2	1.801.160,49
ARCIDIOCESI DI BOLOGNA	3	1.352.286,25
COMUNE DI BOMPORTO	1	1.317.654,34
PROVINCIA DI RAVENNA	1	1.075.437,50
AZIENDA USL DI BOLOGNA	2	797.903,85
COMUNE DI SOLIERA	1	365.516,29
COMUNE DI MIRANDOLA	2	258.574,78
COMUNE DI CASTELLARANO	1	145.284,52
COMUNE DI GUASTALLA	1	55.408,00
COMUNE DI CASTEL DI CASIO	1	40.889,00
Totale	18	19.223.979,33



Chi ha vinto di più in valore

	Impresa	Provi ncia impre sa	N	Importo mln €
1°	CONSORZIO ARTIGIANI ROMAGNOLO SOCIETA' COOPERATIVA - C.A.R. SOCIETA' COOPERATIVA	RN	1	5.989.304,60
2°	EDILTOR - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	PR	1	3.179.820,93
3°	CAMAR SOCIETA' COOPERATIVA	RE	1	2.844.738,78
4°	C.L.R. COSTRUZIONI S.R.L.	MO	2	1.683.170,63
5°	CAPRIELLO VINCENZO SRL	NA	1	1.404.422,38
6°	C.B.R. COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE	RN	1	1.075.437,50
7°	EMILIANA RESTAURI SOC. COOP. A RL	ВО	1	828.110,92
8°	CIAB - SOCIETA' COOPERATIVA IDRICI ED AFFINI	ВО	2	797.903,85
9°	CANDINIARTE	MO	1	460.591,72
10°	E.T. COSTRUZIONI SRL	FE	1	396.738,11





I contratti pubblici di forniture e di servizi

Il numero degli elenchi biennali relativi agli acquisti di beni e di servizi pubblicati dalle amministrazioni d'ambito regionale nel 2023 per il biennio 2023-2024 sono stati complessivamente 292. Il numero totale degli acquisti di beni e servizi indicati nei 292 programmi pubblicati è pari a 7.615 per un importo complessivo di 7,45 miliardi di euro. Rispetto al 2022 il numero degli acquisti aumenta di sette unità (+0,1% la variazione percentuale) con una diminuzione del relativo valore pari a -16,9%.



2. I contratti pubblici di forniture e servizi

2.1 - La programmazione e gli investimenti

La programmazione biennale di forniture e servizi 2023-2024

Il numero degli elenchi biennali relativi agli acquisti di beni e di servizi pubblicati dalle amministrazioni d'ambito regionale nel 2023 per il biennio 2023-2024 sono stati complessivamente 292.

Il numero totale degli acquisti di beni e servizi indicati nei 292 programmi pubblicati è pari a 7.615 per un importo complessivo di 7,45 miliardi di euro. Rispetto al 2022 il numero degli acquisti ha registrato una variazione di poco superiore allo zero, confermando stabilità pari a +0,1% con una diminuzione del relativo valore pari a -16,9%.

	Tabella 95 – Acquisti programmati (importi in mln €)									
Provincia	Biennio	2022-2023	Biennio 2	2023-2024	Variazioni					
	N	Importo	N	Importo	Δ% Ν	Δ% Importo				
Bologna	2.953	2.708,88	2.750	2.474,84	-6,9%	-8,6%				
Ferrara	756	634,58	781	679,18	3,3%	7,0%				
Forlì-Cesena	386	306,94	435	288,82	12,7%	-5,9%				
Modena	918	439,64	897	447,32	-2,3%	1,7%				
Parma	399	382,27	558	660,52	39,8%	72,8%				
Piacenza	297	161,86	305	107,44	2,7%	-33,6%				
Ravenna	1.030	3.454,40	946	1.789,52	-8,2%	-48,2%				
Reggio Emilia	533	593,90	593	703,32	11,3%	18,4%				
Rimini	336	281,91	350	300,78	4,2%	6,7%				
Emilia-Romagna	7.608	8.964,39	7.615	7.451,74	0,1%	-16,9%				

Gli acquisti programmati di forniture sono stati 2.830 per un importo di 3,15 miliardi di euro; quelli di servizi sono stati 4.785 per un importo di 4,30 miliardi di euro.

Tabella 96 – Forniture e servizi programmati nel biennio 2023-2024 per tipologia								
Γipologia di acquisto N Importo mln €								
Forniture	2.830	3.148,72						
Servizi	4.785	4.303,02						
Totale	7.615	7.451,74						



2.2 - I contratti pubblici di forniture

I contratti di forniture (CIG <<perfezionati>>) in Emilia-Romagna

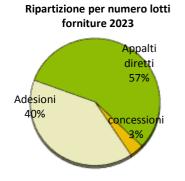
Dall'analisi dei contratti avviati alla ricerca del contraente da parte delle singole amministrazioni aggiudicatrici, dalle unioni di acquisto e dalle centrali di committenza prende in per la stipulazione di contratti, concessioni, adesioni a convenzioni o ad accordi quadro, abbiamo il volume complessivo della domanda per l'acquisto di forniture in Emilia-Romagna nel 2023.

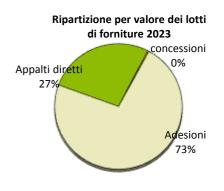
I CIG acquisiti e perfezionati nel 2023 dalle amministrazioni emiliano-romagnole sono stati 14.755 relativi a lotti di forniture avviati alla contrattazione per la selezione del contraente del valore economico pari a 5,60 miliardi di euro.

Gli appalti gestiti direttamente dalle amministrazioni aggiudicatrici sono stati 8.355 del valore complessivo pari a 1,51 miliardo di euro; le concessioni 516 per un importo pari a 19,57 milioni di euro e le adesioni a convenzioni o ad accordi quadro di forniture sono state 5.884 del valore complessivo pari a 4,07 miliardi di euro.

Le convenzioni ed accordi quadro sono state 2.595 dell'importo pari a 4,53 miliardi di euro. Rispetto al 2022 il numero complessivo dei CIG è aumentato del +65,0% a cui corrisponde un aumento dell'importo a base di contrattazione del 99,7%.

Tabella 97 – Appalti di forniture CIG perfezionati in Emilia-Romagna								
	2022		2023		Variazione% 2023/22			
Forniture	N	Mln €	N	Mln€	Δ% Ν	Δ% Importo		
Appalti diretti	4851	968,07	8.355	1.514,74	72,2	56,5		
Concessioni	201	10,613	516	19,57	156,7	84,4		
Adesioni a convenzioni o accordi quadro	3.888	1.828,28	5.884	4.070,38	51,3	122,6		
Emilia-Romagna	8.940	2.806,97	14.755	5.604,69	65,0	99,7		
Convenzioni e accordi quadro	2.885	4.754,11	2.595	4.531,50	-10,1	-4,7		



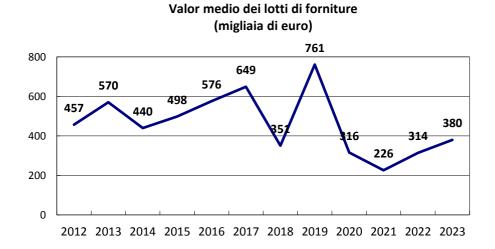




Dall'analisi per territorio provinciale la provincia di Bologna guida la classifica del numero dei CIG perfezionati con 4.713, erano 3.347 nel 2022, a cui corrisponde un valore complessivo avviato alla contrattazione pari a 1,52 miliardi di euro (erano 1,07 miliardi nel 2022). Segue la provincia di Reggio Emilia con 1.842 CIG del valore complessivo pari a 1,15 miliardi di euro.

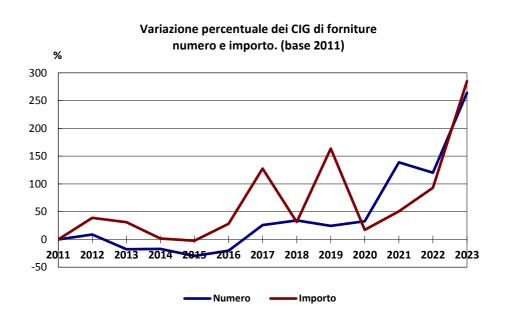
Tabella 98 – Appalti di forniture CIG perfezionati per provincia									
		2022			2023				
Provincia	N	mln €	Media mln €	N	mln €	Media mln €			
Bologna	3.347	1.073,43	0,321	4.713	1.521,15	0,323			
Ferrara	762	166,82	0,219	1.443	478,68	0,332			
Forlì-Cesena	937	339,18	0,362	1.587	955,49	0,602			
Modena	779	216,08	0,277	1.586	302,50	0,191			
Parma	578	119,42	0,207	1.194	168,52	0,141			
Piacenza	347	88,38	0,255	572	112,55	0,197			
Ravenna	845	284,95	0,337	1.023	295,87	0,289			
Reggio Emilia	798	290,68	0,364	1.842	1.152,64	0,626			
Rimini	351	122,01	0,348	500	73,57	0,147			
Non ripartibili per provincia	196	106,02	0,541	295	543,71	1,843			
Emilia-Romagna	8.940	2.806,97	0,314	14.755	5.604,69	0,380			

Nel 2023 il valor medio dei lotti avviati alla contrattazione è pari a 380 mila euro, in aumento rispetto a quello del 2022.





Il grafico successivo mostra l'andamento delle variazioni percentuali dei CIG di forniture perfezionati dal 2011 al 2023, sia per il numero che per gli importi.



In relazione alla soglia comunitaria degli appalti pubblici degli 14.755 lotti di forniture, 11.939 sono di importo inferiore alla soglia comunitaria di 215 mila euro (80,9% la relativa percentuale) di importo complessivo pari a 710,40 milioni di euro (12,7). I rimanenti 2.816 (19,1%) sono di importo maggiore alla soglia comunitaria per un valore economico complessivo pari a 4,89 miliardi di euro (87,3%).

Tabella 99– Appalti di forniture CIG perfezionati per fasce di importo.								
Anno muhhliooniono	≤ 215 mila €		>215 mila €		Totale			
Anno pubblicazione	N	Mln€	N	Mln€	N	Mln€		
2022	7.108	512,96	1.832	2.294,01	8.940	2.806,97		
2023	11.939	710,40	2.816	4.894,29	14.755	5.604,69		

Nella tabella seguente sono indicate le modalità di scelta del contraente dichiarate all'atto del perfezionamento dei CIG ed utilizzate per l'affidamento di lotti di forniture o la determina di adesione ad accordi quadro o convenzioni in Emilia-Romagna nel 2022 e nel 2023.



Procedura di selezione del contraente		2022	2023		
		mln €	N	mln €	
Affidamento diretto					
Affidamento diretto	2.613	185,57	6.494	291,48	
Affidamento diretto a societa' in house	6	0,40	17	0,51	
Affidamento diretto a societa' raggruppate/consorziate o controllate nelle concessioni e nei partenariati	-	-	3	1,89	
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione	3.789	1.794,55	5.803	4.006,79	
Totale affidamento diretto	6.408	1.980,53	1.2317	4.300,68	
Procedura aperta	678	321,64	454	603,64	
Procedura negoziata					
Procedura negoziata senza previa pubblicazione	514	195,55	609	321,61	
Procedura negoziata per affidamenti sotto soglia	958	94,82	1.096	123,80	
Procedura negoziata con previa indizione di gara (settori speciali)	123	88,25	28	69,50	
Procedura negoziata senza previa indizione di gara (settori speciali)	129	64,92	116	114,51	
Totale procedura negoziata	1.724	443,54	1.849	629,42	
Procedura ristretta	26	27,37	41	8,28	
Altre procedure					
Confronto competitivo in adesione ad accordo quadro/convenzione	93	32,81	76	62,22	
Procedura competitiva con negoziazione	11	1,09	18	0,46	
Totale altre procedure	104	33,90	94	62,68	
Emilia-Romagna	8.940	2.806,97	14.755	5.604,69	



Di seguito l'elenco dei primi dieci lotti di forniture in relazione al valore dell'importo acquisiti nel 2023.

I primi dieci lotti di forniture avviati nel 2023 in Emilia-Romagna

	Amministrazione	Oggetto	Prov esec	Importo €
1°	TPER S.P.A.	Fornitura di n. 127 autobus lunghezza 12 metri (+ max n. 140 opzionali), di tipo FCHV inclusi ricambi a missione dichiarata per tutto il ciclo di vita- CIG: 9693569A30	-	272.340.000,00
2°	SNAM RETE GAS S.P.A.	Tubi di Linea DN 1200 e DN 1400 Lotto 2 - Rete Adriatica (new)- CIG: A0430528EF	-	66.180.000,00
3°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	Gara a procedura aperta per l'acquisizione in noleggio del sistema RIS-PACS a servizio dell'AUSL ROMAGNA e dell' 'ISTITUTO SCIENTIFICO ROMAGNOLO PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI' S.R.L. (IRST) DI MELDOLA CIG: 9583453399	-	44.626.783,81
4°	AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE DI REGGIO EMILIA	Adesione alle convenzioni stipulate da INTERCENT-ER "medicinali e radiofarmaci 2023-2025" - POS. 5/27-2023 PR - medicinali e radiofarmaci 2023-2025_DITTA MSD ITALIA - LOTTO 498- CIG: 9617893861	RE	36.962.196,48
5°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	Adesione fornitura medicinali e radiofarmaci 2023-2025 fino al 31/12/2025 -MSD ITALIA S.R.L LOTTO 498- CIG: 9585945C0D	FC	34.281.000,00
6°	CONSORZIO DI BONIFICA CANALE EMILIANO ROMAGNOLO	Fornitura Energia Elettrica Quinquennio 2024- 2028- CIG: A01E52C135	ВО	32.674.000,00
7°	AZ.OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI BOLOGNA - POLICLINICO S.ORSOLA MALPIGHI	Medicinali 2023-2025 - Conv. Intercent-ER - Det 134 del 17/01/23 - lotto 502 Janssen- CIG: 9609418697	во	32.320.530,00
8°	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARI O	Fornitura di infrastruttura HPC per la comunità EUROFUSION, servizio di finanziamento e relativi ed ulteriori servizi connessi- CIG: 9903031FB1	ВО	31.900.000,00
9°	UNIFLOTTE S.R.L.	Proc. srm n^ 2312000101 - Fornitura di carburante tramite fuel card- CIG: A04CCBDD75	ВО	30.600.000,00
10°	EDISON STOCCAGGIO SPA	Fornitura di energia elettrica per un periodo di 12 mesi, dal 1.4.2024 al 31.3.2025 con opzione fino al 31.3.2026 presso i punti di prelievo alimentati in media e alta tensione ubicati presso i campi di stoccaggio gas di San Potito e Cotignola (RA), Collalto (TV) e Cellino (TE) CIG: 9978423726	RA	30.000.000,00



I bandi di gara

Le elaborazioni di seguito riportate fanno riferimento alla gare di forniture relative al territorio regionale pubblicate nel sistema informativo regionale SITAR integrate con i dati dei bandi pubblicati nel sistema informativo SIMOG dalle amministrazioni d'ambito statale e sovra-regionale operanti in regione. Sono stati considerati tutti i bandi la cui data di scadenza per la presentazione delle offerte o della richiesta di invito fosse nel 2023. I bandi di gara per l'affidamento di contratti di forniture sono stati 350 (+21,1% rispetto al 2022) per un importo complessivo pari a 3,85 miliardi di euro (-34,7% rispetto al 2022).

Tabella 101 – Bandi di gara di forniture									
	202)22 202		Variazione% 2023/22				
Provincia	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo			
Bologna	88	249,04	151	582,08	71,6%	133,7%			
Ferrara	37	75,48	36	74,80	-2,7%	-0,9%			
Forlì-Cesena	12	77,62	9	127,95	-25,0%	64,8%			
Modena	13	211,05	14	10,29	7,7%	-95,1%			
Parma	24	41,98	19	28,90	-20,8%	-31,2%			
Piacenza	7	2,96	14	127,13	100,0%	4198,3%			
Ravenna	17	165,61	22	191,81	29,4%	15,8%			
Reggio Emilia	27	28,10	19	15,62	-29,6%	-44,4%			
Rimini	3	7,19	4	107,59	33,3%	1396,4%			
Non ripartibili per provincia	61	5.035,83	62	2.584,86	1,6%	-48,7%			
Emilia-Romagna	289	5.894,85	350	3.851,03	21,1%	-34,7%			

La classifica territoriale per numero dei bandi pubblicati vede al primo posto Bologna con 151 bandi, 43,1% del totale, per un ammontare complessivo a base asta di 582,08 milioni di euro.

I maggiori importi sono riscontrati per le gare di forniture che non sono ripartibili per territorio provinciale: rileviamo 62 bandi del valore complessivo di 2,58 miliardi di euro.

Di seguito l'elenco dei primi dieci bandi in relazione al valore dell'importo a base asta pubblicati nel 2023.



I primi dieci bandi di forniture di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	INTERCENT-ER	Appalto specifico relativo alla fornitura di medicinali 2024 - 2025 per le Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna (n. gara: 9351846)	-	477.689.772,35
2°	REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA	Appalto specifico indetto dalla REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA, centrale regionale di committenza per l'affidamento di medicinali in DPC 18 destinati al fabbisogno delle aziende sanitarie della Regione autonoma della Sardegna, della regione Emilia Romagna (n. gara: 9366307)	-	404.554.231,59
3°	TPER S.p.A.	Fornitura di n. 127 autobus lunghezza 12 metri (+ max n. 140 opzionali), di tipo FCHV inclusi ricambi a missione dichiarata per tutto il ciclo di vita (n. gara: 8981492)	-	272.340.000,00
4°	INTERCENT-ER	Appalto specifico per la fornitura di medicinali e radiofarmaci 2023-2025-2 per le aziende del servizio sanitario della REGIONE EMILIA-ROMAGNA. (n. gara: 9030865)	-	256.690.366,16
5°	INTERCENT-ER	Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di sistemi di monitoraggio in continuo, sistemi HCL e microinfusori per le Aziende sanitarie della Regione Emilia-Romagna (n. gara: 9260909)	-	197.982.502,80
6°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	Gara a procedura aperta telematica per la fornitura di dispositivi medici e materiale protesico per i servizi di gastroenterologia ed endoscopia digestiva – EDIZIONE 2 per le necessità dell'AUSL DELLA ROMAGNA (n. gara: 9345332)	RA	128.921.151,40
7°	INTERCENT-ER-	Appalto Specifico per l'affidamento della fornitura di Energia Elettrica 17 (n. gara: 9239951)	-	125.120.160,00
8°	AZIENDA OSPEDALIERO- UNIVERSITARIA DI PARMA	Procedura aperta affidamento fornitura in service di sistemi diagnostici di laboratorio, costituiti da attrezzature e da relativo materiale di consumo, destinati ai laboratori analisi delle Aziende Sanitarie AVEN (n. gara: 8788408)	PC	117.075.000,00
9°	START ROMAGNA S.P.A.	Procedura aperta per la fornitura complessiva di n. 114 autobus elettrici, ivi incluso il diritto di opzione, anche sui relativi ricambi o in alternativa contratto Full Service, per aziende TPL emiliano-romagnole (n. gara: 9214063)	RN	106.840.000,00
10°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	Service di sistemi ad elevata automazione CORELAB per i laboratori analisi dell'Area Vasta Emilia centro (AVEC). (n. gara: 9257044)	ВО	98.539.000,00



La ripartizione dei bandi in relazione alla soglia comunitaria 2023 evidenzia che nel 2023 aumentano i bandi sopra soglia comunitaria rispetto al 2022, da 223 nel 2022 a 250 nel 2023 in numero a cui corrisponde un calo in valore degli importi (da 5,91 miliardi nel 2022 a 3,85 miliardi nel 2023). Per le gare sotto soglia il numero aumenta da 66 del 2022 a 100 del 2023 a cui corrisponde un aumento del relativo valore (da 7,15 milioni di euro a 9,84 milioni di euro del 2023).

Tabella 102 – Bandi di gara di forniture per fasce di importo									
Fasce di importo	2	022	2	023	Variazior	ne% 2023/22			
rasce di importo	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo			
I ≤215 mila	66	7,15	100	9,84	51,5%	37,6%			
I > 215 mila	223	5.887,70	250	3.841,20	12,1%	-34,8%			
Emilia-Romagna	289	5.894,85	350	3.851,03	21,1%	-34,7%			



L'analisi delle gare per tipologia di amministrazione appaltante mette in evidenza per i maggiori importi Regione e Agenzie regionali con 32 gare e complessivi 1,63 miliardi di euro, le ASL con 108 gare e 1,02 miliardi di euro, i Soggetti che operano nei settori speciali rispettivamente con 49 gare per complessivi 584,64 milioni di euro.

Tabella 103 – Bandi di gara di forniture per Amministrazione aggiudicatrice												
	2	2022	2023		Variazio	ne% 2023/22						
Amministrazione aggiudicatrice	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo						
Ambito regionale	Ambito regionale											
Regione/agenzie regionali	40	3.505,46	32	1.634,94	-20,0%	-53,4%						
Province	1	1,21	1	1,12	0,0%	-7,2%						
Comuni	9	2,59	26	8,83	188,9%	241,3%						
ACER	ı	-	ı	-	-	-						
Comunità montane e Unione dei Comuni	2	0,85	2	0,73	0,0%	-13,4%						
Università	15	6,00	16	4,46	6,7%	-25,6%						
ASL	90	843,30	108	1.022,71	20,0%	21,3%						
Case/Istituti assistenziali	8	4,82	7	6,62	-12,5%	37,2%						
Consorzi di bonifica	6	2,76	15	8,35	150,0%	203,1%						
Soggetti che operano nei settori speciali	30	275,21	49	584,64	63,3%	112,4%						
Società a partecipazione pubblica	15	6,03	5	2,88	-66,7%	-52,2%						
Altri soggetti privati o pubblici 10	14	11,82	14	10,73	0,0%	-9,2%						
Totale ambito regionale	230	4.660,03	275	3.286,02	19,6%	-29,5%						
Ambito di interesse statale/sovraregionale												
Ministeri	23	5,56	20	2,82	-13,0%	-49,3%						
Soggetti che operano nei settori speciali	3	3,31	13	21,16	333,3%	538,4%						
Concessionari trasporto autostradale	-	-	-	-	-	-						
Altri soggetti privati o pubblici ⁸	33	1.225,95	42	541,04	27,3%	-55,9%						
Totale ambito statale/sovraregionale	59	1.234,82	75	565,02	27,1%	-54,2%						
TOTALE	289	5.894,85	350	3.851,03	21,1%	-34,7%						

Nella categoria "Altri soggetti privati o pubblici" rientrano: Ambito regionale:

ECOSISTER; FONDAZIONE ALMA MATER; FONDAZIONE I TEATRI; FONDAZIONE RAVENNA MANIFESTAZ.; FORMULA IMOLA S.P.A.; INTERPORTO BOLOGNA S.P.A.; IRST SRL; LEPIDA S.C.P.A.; OSPEDALE DI SASSUOLO SPA; ISTITUTI SCOLASTICI VARI Ambito nazionale/sovraregionale:

AGENZIA ENEA; AGENZIA PER IL TURISMO E L INTERNAZIONALIZZAZIONE DELLE MARCHE; ALLEANZA CONTRO IL CANCRO; AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO-SETTENTRIONALE; C.N.I.T. CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO TELECOMUNIC; CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA AREA VASTA BRESCIA; CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO; CNR - AREA DELLA RICERCA DI BOLOGNA; COMPLESSO MONUMENTALE DELLA PILOTTA; CONSIGLIO PER LA RICERCA IN AGRIC. E L'ANALISI ECON. AGR.; CONVITTO NAZ. STATALE 'R. CORSO'; CONVITTO NAZIONALE MARIA LUIGIA PARMA; ENTE REGIONE MARCHE; FONDAZIONE PARCO ARCHEOLOGICO DI CLASSE; GRINS - GROWING RESILIENT, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE; ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA; ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA; ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE; ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA; ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO; ISTITUTO NAZIONALE PERL'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO; ISTITUTO NAZIONALE PERL'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO; ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA "BRUNO UBERTINI" ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO.; POLITECNICO DI MILANO; POSTE ITALIANE - SOCIETA' PER AZIONI; REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA; SCUOLA DI APPLICAZIONE SALA CONVEGNO UFFICIALI; SOCIETA' REGIONALE PER LA SANITA' SO.RE.SA. S.P.A.





Le classifiche dei soggetti che hanno appaltato di più in numero e in valore nel 2023.

Chi appalta di più in numero

		N	Importo mln €
1°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	55	346,79
2°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	32	425,37
3°	INTERCENT-ER	28	1.629,11
4°	HERA S.P.A.	22	18,81
5°	ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE	13	19,86
6°	CONSORZIO DI BONIFICA DI PIACENZA	9	4,97
6°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	9	1,81
7°	INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.P.A.	8	3,52
7°	CNR - AREA DELLA RICERCA DI BOLOGNA	8	8,86
8°	DIREZIONE REGIONALE VIGILI DEL FUOCO EMILIA ROMAGNA	7	0,55
9°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	6	174,95
9°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA - POLICLINICO	6	25,94
10°	TPER S.P.A.	5	305,01
10°	UNIFLOTTE S.R.L.	5	127,59

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	INTERCENT-ER	28	1.629,11
2°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	32	425,37
3°	REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA	1	404,55
4°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	55	346,79
5°	TPER S.p.A.	5	305,01
6°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	6	174,95
7°	UNIFLOTTE S.R.L.	5	127,59
8°	START ROMAGNA S.P.A.	1	106,84
9°	POSTE ITALIANE - SOCIETA' PER AZIONI	3	79,91
10°	AZIENDA USL DI PARMA	3	29,75



Gli affidamenti

I dati elaborati in questo paragrafo fanno riferimento alle forniture aggiudicate nel 2023 e pubblicate nel sistema informativo regionale SITAR dalle amministrazioni d'ambito regionale e nel sistema informatico SIMOG dalle stazioni appaltanti di ambito statale e sovraregionale.

Le aggiudicazioni di forniture sono state complessivamente 5.761 per un valore di 2,16 miliardi euro. In particolare 3.114 contratti sono stati affidati con procedure di selezione del contraente gestite direttamente dall'amministrazione aggiudicatrice per un valore di 720,02 milioni di euro, 2.565 sono state le adesioni a convenzioni o accordi quadro per un valore di 1,44 miliardi di euro. Rispetto al 2022 il numero dei contratti aggiudicati è aumentato del +1,5% e il corrispondente valore è diminuito del -12,8%.

Le convenzioni e gli accordi quadro stipulati dalle centrali di committenza o dalle unioni amministrative passano da 2.200 a 1.876 diminuendo in numero del -15,5%. Il loro valore complessivo, per contro, diminuisce passando da 3,45 miliardi di euro a 1,83 miliardi di euro.

Tabella 104 – Affidamenti per contratti di forniture in Emilia-Romagna									
	2022		2023		Variazione% 2023/22				
Forniture	N	Mln€	N	Mln €	Δ% Ν	Δ% Importo			
Appalti diretti	2.636	524,04	3.114	720,02	18,1%	37,4%			
Concessioni	43	30,43	82	2,69	90,7%	-91,2%			
Adesioni a convenzioni o accordi quadro	2.995	1.927,80	2.565	1.442,34	-14,4%	-25,2%			
Emilia-Romagna	5.674	2.482,27	5.761	2.165,04	1,5%	-12,8%			
Convenzioni e accordi quadro	2.220	3.455,44	1.876	1.833,81	-15,5	-46,9			

La tabella seguente mette in evidenza la ripartizione territoriale dei contratti di forniture affidati sia con procedure di selezione del contraente svolte direttamente dalla singola amministrazione aggiudicatrice e sia con determina di adesione a convenzioni ed accordi quadro stipulati da unioni d'acquisto o centrali di committenza.

La provincia di Bologna si distingue per il numero più alto di contratti affidati (1.774) e per il maggior valore complessivo degli importi pari a 889,79 milioni di euro. Seguono, per i maggior importi, le provincie di Forlì-Cesena con 224,36 milioni di euro e 604 contratti e Reggio Emilia con 193,37 milioni di euro e 571 contratti.

Per quasi tutti i territori provinciali osserviamo rispetto al 2022 un calo del valore dei contratti aggiudicati; fa eccezione Modena che fa registrare un aumento del +17,6% in valore



Tabella 105 – Aggiudicazioni di forniture									
	2022		2	023	Variazione% 2023/22				
Provincia	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo			
Bologna	2.011	957,87	1.774	889,79	-11,8%	-7,1%			
Ferrara	492	234,20	464	129,31	-5,7%	-44,8%			
Forlì-Cesena	873	413,24	604	224,36	-30,8%	-45,7%			
Modena	471	149,80	718	176,23	52,4%	17,6%			
Parma	348	85,46	550	85,45	58,0%	0,0%			
Piacenza	187	65,91	173	49,40	-7,5%	-25,1%			
Ravenna	400	156,07	578	125,33	44,5%	-19,7%			
Reggio Emilia	592	303,31	571	193,37	-3,5%	-36,2%			
Rimini	162	57,86	145	44,42	-10,5%	-23,2%			
Non ripartibili per provincia	138	58,54	184	247,40	33,3%	322,6%			
Emilia-Romagna	5.674	2.482,27	5761	2.165,04	1,5%	-12,8%			

Di seguito l'elenco dei primi dieci contratti di forniture in relazione all'importo.



I primi dieci affidamenti di contratti di forniture di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov	Impresa	Importo contrattuale€		
1°	TPER S.p.A.	Fornitura di n. 127 autobus lunghezza 12 metri (+ max n. 140 opzionali), di tipo FCHV inclusi ricambi a missione dichiarata per tutto il ciclo di vita - CIG: 9693569A30	-	SOLARIS ITALIA SRL (RM)	130.390.000,00		
2°	TPER S.p.A.	Realizzazione di due impianti di erogazione di metano tipo LNG per autotrazione nei depositi TPER S.p.A. di Bologna e Ferrara e fornitura di metano tipo LNG - CIG: 9358462F23 (во	SOL S.P.A. (MB)	18.332.467,32		
3°	STOCCAGGI GAS ITALIA S.P.A.	Colonne di disidratazione gas e separatori per Minerbio - CIG: 9422365D90	ВО	SIMIC	16.165.300,00		
4°	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	Fornitura di n. 2 (due) specchi deformabili per l'ELT MORFEO - CIG: 9810513370	ВО	MICROGAT E S.R.L.(BZ)	14.976.642,00		
5°	ALIPLAST SPA - SOCIETA' CON UNICO SOCIO	Fornitura e Posa in opera delle linee sez. 10, 20 e 30 dell'impianto di recupero plastiche rigide AREA 10/20/30 di processo+ trituratore Untha - CIG: A0135096EE	МО	AMUT SPA (NO)	12.750.000,00		
6°	AREA BLU S.p.A.	Fornitura di energia da teleriscaldamento per gli edifici del comune di IMOLA - CIG: 996186570E	ВО	HERA SPA (BO)	11.058.854,40		
7°	INTERPORTO BOLOGNA SPA	Fornitura e installazione di n. 2 gru a portale su rotaia (RMG) - CIG: 9684748ADE	ВО	KUENZ GMBH	9.640.446,00		
8°	HERAMBIENTE S.P.A.	Affidamento avente ad oggetto la fornitura e posa in opera di impianto di rigenerazione fibre di carbonio comprensiva di assistenza alla conduzione (con formula EPC 'turn key') relativo al progetto di realizzazione di un impianto di recupero della fibra - CIG: 9705475B54	fidamento avente ad oggetto la fornitura e BO CURTI sa in opera di impianto di rigenerazione fibre COSTRUZIO carbonio comprensiva di assistenza alla nduzione (con formula EPC 'turn key') MECCANIC lativo al progetto di realizzazione di un upianto di recupero della fibra - CIG: (RA)				
9°	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITA RIO	Servizio sostitutivo di mensa mediante l'erogazione di buoni pasto in formato elettronico - CIG: 9392963646	ВО	EDENRED ITALIA SRL	7.500.000,00		
10°	PATRIMONIO MOBILITA' PROVINCIA DI RIMINI - P.M.R. SRL CONSORTILE	PNRR MISURA M2C2 - 4.2 - D.M. 448/2021 -2^ STRALCIO TRASPORTO RAPIDO COSTIERO (METROMARE) TRATTA RIMINI FS - FIERA: fornitura n. 6 veicoli (in attuazione di contratto del 2016) - CIG: 95615031E3	RN	VOSSLOH KIEPE GMBH	7.199.058,00		

Di seguito i primi dieci contratti di forniture in adesione a convenzioni/accordi quadro di maggior importo.



I primi dieci affidamenti di forniture in adesione a convenzioni/accordi quadro di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov	Impresa	Importo contrattuale€
1°	UNIFLOTTE S.R.L.	Proc. SRM n^ 2312000101 - Fornitura di carburante tramite fuel card - CIG: A04CCBDD75 (CIG Accordo quadro: 976307692E)	ВО	ITALIANA PETROLI SPA (RM)	30.600.000,00
2°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	Gara a procedura aperta per l'acquisizione in noleggio del sistema Ris-Pacs a servizio dell'Ausl Romagna e dell' 'Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori' s.r.l. (IRST) di Meldola CIG: 9583453399 (CIG Accordo quadro: 93256677DB)	-	PHILIPS S.P.A.(MI)	25.557.341,50
3°	CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE	Fornitura Energia Elettrica quinquennio 2024-2028 - CIG: A024C8CFF9 (CIG Accordo quadro: 9741955396)	RE	NOVA AEG SPA (VC)	22.346.000,00
4°	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA	Fornitura energia elettrica quinquennio 2024-2028 - CIG: A03062AD12 (CIG Accordo quadro: 9741955396)	-	NOVA AEG S.P.A. (VC)	21.259.000,00
5°	UNIFLOTTE S.R.L.	Proc. SRM n^ 2312000101 - Fornitura di carburante tramite fuel card - CIG: A0288E4C12 (CIG Accordo quadro: 976307692E)	ВО	KUWAIT PETROLE UM ITALIA SPA (RM)	20.400.000,00
6°	UNIFLOTTE S.R.L.	LOTTO 2 - Fornitura di contenitori da 1700 litri con vasca in lamiera e alluminio e con coperchio di diverse tipologie per la raccolta dei rifiuti - CIG: A01D39B22A (CIG Accordo quadro: 9606419BBB)	во	OFFICINA FIANDRI SRL (MO)	18.530.113,58
7°	CONSORZIO DELLA BONIFICA BURANA	Fornitura energia elettrica quinquennio 2024-2028 - CIG: A023707DCE (CIG Accordo quadro: 9741955396)	МО	NOVA AEG S.P.A. (VC)	18.485.000,00
8°	SETA S.p.A.	Fornitura di n. 21 autobus elettrici + 10 opzionali, destinati al servizio di tpl del bacino urbano di Reggio Emilia e Piacenza, finanziati dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - PNRR, Misura 2, Componente 2. Investimento 4 Sub Investimento 4.4.1 CIG: A03677EE67 (CIG Accordo quadro: 9953069C5C)	RE	MAN TRUCK & BUS ITALIA S.P.A. (VR)	17.049.690,00



9°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	Adesione convenzione Intercenter medicinali e radiofarmaci 2023-2025 - lotto 154 164 403 404 427 488 489 494 495 496 507 522 537 549 584 585 604 618 619 716 717 718 861 ROCHE SOCIETA' PER AZIONI CIG Master altri CIG AQ 9438883CA6 94388945BC 9440975B06 944 - CIG: 9611943A48 (CIG Accordo quadro: 943923819E)	ВО	ROCHE SPA (MI)	16.533.631,12
10°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	Adesione convenzione Intercenter medicinali e radiofarmaci 2023-2025 - lotto 621 e 231- 509- 514- 517- 525- 527- 528- 538- 567- 586- 591- 598- 614- 620- 626- 628- 629- 630- 680- 689- 856- 874- 881- 884- 888- 897- NOVARTIS FARMA SPA CIG Master altri CIG - CIG: 9616948C89 (CIG Accordo quadro: 9439244690)	во	MSD ITALIA SRL (VR)	15.793.774,42

Di seguito le prime dieci convenzioni/accordi quadro di maggior importo.

I primi dieci affidamenti di forniture di convenzioni/accordi quadro di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Pro v.	Impresa	Importo contrattuale€
1°	UNIFLOTTE S.R.L.	Proc. srm n^ 2312000101 - Fornitura di carburante tramite fuel card - proc. srm n^ 2312000101 - Fornitura di carburante tramite fuel card - CIG: 976307692E	ВО	KUWAIT PETROLE UM ITALIA SPA (RM)	61.200.000,00
2°	INTERCENT-ER	Appalto Specifico per l'affidamento della fornitura di Energia Elettrica 17 - Fornitura di energia elettrica per le Aziende del Sistema Sanitario Regionale, utenze in bassa tensione, e fornitura annuale di energia elettrica per le Amministrazioni di cui all'art. 19, comma 5 della L.R. n. 11/2004, utenze in bassa ed in media tensione - CIG: 99791574DE	-	NOVA AEG S.P.A	55.900.800,00
3°	INTERCENT-ER	Appalto Specifico per l'affidamento della fornitura di Energia Elettrica 17 - Fornitura di energia elettrica per i Punti di Prelievo delle Aziende del Sistema Sanitario Regionale, utenze in media tensione - CIG: 997915640B	-	NOVA AEG S.P.A	46.323.000,00
4°	INTERCENT-ER	Appalto Specifico per la fornitura di Derrate Alimentari 5 - Fornitura di prodotti alimentari per il territorio regionale - CIG: 95793032E9	-	MARR S.P.A. (RN)	41.751.551,64
5°	INTERCENT-ER	APPALTO SPECIFICO per la fornitura di medicinali e radiofarmaci 2023-2025 per la aziende del servizio sanitario della regione emilia-romagna e della regione umbria - Lotto 640 - CIG: 9439393187	-	BIOGEN ITALIA S.R.L. (MI)	41.237.230,00



6°	INTERCENT-ER	Medicinali biologici e biosimiliari 2023 - 2024 - Lotto 2 Enoxaparina Sodica - CIG: 954341425F	-	TECHDOW PHARMA ITALY S.R.L. (MI)	38.195.089,92
7°	INTERCENT-ER	Appalto specifico relativo alla fornitura di medicinali 2024 - 2025 per le Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna - Lotto 68 - CIG: A0174F67C1	-	VIIV HEALTHC ARE S.R.L. (VR)	35.918.608,13
8°	AZIENDA OSPEDALIERO- UNIVERSITARIA DI PARMA	Procedura aperta affidamento fornitura in service di sistemi diagnostici di laboratorio, costituiti da attrezzature e da relativo materiale di consumo, destinati ai laboratori analisi delle Aziende Sanitarie AVEN - Sistemi diagnostici di laboratorio, destinati ai n^ 3 laboratori analisi della provincia di Parma, dislocati presso i Presidi Ospedalieri di Fidenza, Borgotaro ed Azienda Ospedaliera Universitaria (AOU) di Parma - CIG: 9480017582	PR	BECKMA N COULTER (MI)	35.706.273,75
9°	INTERCENT-ER	Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di Gas Naturale 20 - Fornitura di gas naturale per le Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna, con impianti di cogenerazione - CIG: 9895120F54	-	EDISON ENERGIA S.P.A. (MI)	30.933.408,00
10°	INTERCENT-ER	APPALTO SPECIFICO PER LA FORNITURA DI MEDICINALI E RADIOFARMACI 2023-2025-2 PER LA AZIENDE DEL SERVIZIO SANITARIO DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA Lotto 188 - CIG: 9751780F6B	-	VERTEX PHARMA CEUTICAL S (ITALY) S.R.L. (RM)	30.763.365,71

La seguente tabella mette in relazione gli affidamenti di contratti, di adesioni a convenzioni ed accordi quadro alla procedura di selezione del contraente.

Osserviamo che i maggiori importi sono stati affidati con procedure di affidamento diretto in adesione a convenzioni o accordi quadro con complessivi 1,40 miliardi (il 64,7% del valore complessivamente affidato) per 2.540 contratti che rappresentano il 44,1% dei contratti stipulati, il valor medio di ciascun contratto è pari a 0,551 milioni di euro. Seguono le altre modalità.



per procedura di		ella 106 – Ai				importo 20	23	
Procedura di selezione del)22			202		
contraente	N	mln €	V.M. mln €	% N	N	mln €	V.M. mln €	% N
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione	2.966	1.913,46	0,645	52,3%	2.540	1.400,53	0,551	44,1%
Procedura aperta	228	107,96	0,474	4,0%	269	235,84	0,877	4,7%
Procedura negoziata senza previa pubblicazione	394	166,36	0,422	6,9%	381	159,58	0,419	6,6%
Affidamento diretto	987	91,64	0,093	17,4%	1.708	115,29	0,068	29,6%
Procedura negoziata per affidamenti sotto soglia	749	69,98	0,093	13,2%	593	74,38	0,125	10,3%
Procedura negoziata senza previa indizione di gara (settori speciali)	172	59,61	0,347	3,0%	99	62,78	0,634	1,7%
Procedura negoziata con previa indizione di gara (settori speciali)	133	55,39	0,416	2,3%	119	49,71	0,418	2,1%
Confronto competitivo in adesione ad accordo quadro/convenzione	29	13,57	0,468	0,5%	31	42,25	1,363	0,5%
Procedura ristretta	9	2,09	0,233	0,2%	19	24,50	1,289	0,3%
Affidamento diretto a societa' in house	1	0,16	0,162	0,0%	2	0,19	0,094	0,0%
Dialogo competitivo	1	1,70	1,700	0,0%	-	-	-	-
Procedura competitiva con negoziazione	5	0,35	0,069	0,1%	-	-	-	-
Totale	5.674	2.482,27	0,437	100,0%	5.761	2.165,04	0,376	100,0%

Nella tabella seguente viene rappresentata la ripartizione degli affidamenti dei contratti e delle adesioni a convenzioni/accordi quadro di forniture in relazione al criterio di selezione delle offerte: il prezzo o l'offerta economicamente più vantaggiosa.

Gli appalti aggiudicati con il criterio del prezzo sono 1.865 per un importo pari a 482,78 milioni di euro, il 32,4% sul numero e il 22,3% del valore complessivo.

Gli affidamenti con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (criteri di qualità) sono complessivamente 762 per un valore di 449,52 milioni di euro; il 13,2% in numero e il 20,8% del valore complessivo.



Tabella 10	Tabella 107 – Affidamenti di forniture per criterio di aggiudicazione												
		20)22		2023								
Criteri di aggiudicazione	N	mln €	% N	% importo	N	mln €	% N	% importo					
Criterio di prezzo													
Offerta econ. più vantaggiosa: criterio del minor prezzo	2.028	563,73	35,7%	22,7%	1.865	482,78	32,4%	22,3%					
Totale criterio di prezzo	2.028	563,73	35,7%	22,7%	1.865	482,78	32,4%	22,3%					
Criterio di offerta economica													
Offerta econ. più vantaggiosa: miglior rapporto qualità / prezzo	675	313,48	11,9%	12,6%	731	443,38	12,7%	20,5%					
Offerta econ. più vantaggiosa: competizione solo su criteri qualitativi	39	20,58	0,7%	0,8%	31	6,14	0,5%	0,3%					
Totale criterio di offerta economica	714	334,06	12,6%	13,5%	762	449,52	13,2%	20,8%					
Non indicato	2.932	1.584,48	51,7%	63,8%	3.134	1.232,74	54,4%	56,9%					
Emilia-Romagna	5.674	2.482,27	100,0%	100,0%	5.761	2.165,04	100,0%	100,0%					

La tabella seguente mette in evidenza la modalità di selezione delle offerte in relazione alla tipologia di affidamento dei contratti adottata dalle amministrazioni nel 2023.



Procedura di selezione del contraente		erio di ezzo	011101	io di offerta onomica	Non	indicato	totale		
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione	202	139,11	225	99,93	2.113	1.161,50	2.540	1.400,53	
Procedura aperta	117	25,06	152	210,78	-	-	269	235,84	
Procedura negoziata senza previa pubblicazione	247	104,13	101	44,71	33	10,74	381	159,58	
Affidamento diretto	595	56,61	151	9,99	962	48,69	1.708	115,29	
Procedura negoziata per affidamenti sotto soglia	509	50,82	84	23,56	-	-	593	74,38	
Procedura negoziata senza previa indizione di gara (settori speciali)	65	32,81	21	19,55	13	10,42	99	62,78	
Procedura negoziata con previa indizione di gara (settori speciali)	113	40,29	6	9,41	-	-	119	49,71	
Confronto competitivo in adesione ad accordo quadro/convenzione	13	32,77	7	8,28	11	1,20	31	42,25	
Procedura ristretta	4	1,18	15	23,32	-	-	19	24,50	
Affidamento diretto a societa' in house	-	-	-	-	2	0,19	2	0,19	
Totale	1.865	482,78	762	449,52	3.134	1.232,74	5.761	2.165,04	

La ripartizione dei contratti affidati sopra e sotto soglia comunitaria (215 mila euro) in relazione al criterio di valutazione delle offerte conferma la prevalenza del criterio del prezzo più basso rispetto a quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa. Nei contratti sotto soglia comunitaria con 1.469 (34,1%) a fronte dei 506 (11,7) e per complessivi 108,22 milioni di euro (33,5%) a fronte dei 39,54 milioni di euro (12,2%).

Sopra la soglia comunitaria il numero dei contratti affidati con il criterio del prezzo più basso è pari a 396 (27,2%) per 374,56 milioni di euro (20,3%) contro 256 (17,6%) per 409,98 milioni di euro (22,3%) affidati con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa. Non indicato sono in maggioranza adesioni a convenzioni o accordi quadro in cui la procedura di selezione del contraente è effettuata dalle centrali d'acquisto o di committenza.

per criter	Tabella 109 – Affidamenti di forniture per criterio di aggiudicazione e fasce di importo (soglia comunitaria) 2023													
		≤ 215 mila	€		>215 mila (€	Totale							
Criteri di aggiudicazione	N	mln €	V. M. (mln €)	N	mln € V. (mln		N	mln €	V. M. (mln €)					
Criterio di prezzo	1.469	108,22	0,074	396	374,56	0,946	1.865	482,78	0,259					
Criterio di offerta economica	506	39,54	0,078	256	409,98	1,601	762	449,52	0,590					
Non indicato	2.328	175,16	0,075	806	1.057,58	1,312	3.134	1.232,74	0,393					
Totale	4.303	322,92	0,075	1.458	1.842,12	1,263	5.761	2.165,04	0,376					



Dalla tabella di ripartizione dei contratti di forniture affidati in relazione alla tipologia di amministrazione aggiudicatrice osserviamo i maggiori importi sono affidati dalle ASL con complessivi 1,27 miliardi di euro per 3.068 contratti, soggetti che operano nei settori speciali con 447,01 milioni di euro con 668 contratti.

Tabella 110 – Affidamenti di form	niture per	r Amministr	azione a	ggiudicatri	ce	
Amministrazione aggiudicatrice	2	2022	2	2023		azione% 23/22
rammistrazione aggiudioatrice	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
Ambito regionale						
Regione/agenzie regionali	78	13,40	93	12,01	19,2	-10,4
Province	36	10,70	23	4,38	-36,1	-59,1
Comuni	260	42,18	276	33,11	6,2	-21,5
ACER	6	1,81	7	0,42	16,7	-76,5
Comunità montane e Unione dei Comuni	19	3,08	18	2,79	-5,3	-9,5
Università	116	28,10	269	35,45	131,9	26,2
ASL	3.321	1.693,47	3.068	1.269,75	-7,6	-25,0
Case/Istituti assistenziali	40	14,14	29	6,49	-27,5	-54,1
Consorzi di bonifica	29	6,23	47	72,14	62,1	1058,9
Soggetti che operano nei settori speciali	903	375,53	668	447,01	-26,0	19,0
Società a partecipazione pubblica	103	50,54	57	35,14	-44,7	-30,5
Altri soggetti privati o pubblici	468	89,51	809	71,54	72,9	-20,1
Totale ambito regionale	5.379	2.328,69	5364	1.990,23	-0,3	-14,5
Ambito di interesse statale/sovraregionale						
Ministeri	83	18,53	73	9,31	-12,0	-49,8
Soggetti che operano nei settori speciali	115	111,28	171	109,86	48,7	-1,3
Concessionari trasporto autostradale	1	0,07	2	0,21	100,0	181,7
Altri soggetti privati o pubblici	96	23,69	151	55,43	57,3	134,0
Totale ambito nazionale/sovraregionale	295	153,58	397	174,81	34,6	13,8
TOTALE	5.674	2.482,27	5761	2.165,04	1,5	-12,8

La disamina degli affidamenti per tipologia delle forniture secondo la classificazione del codice CPV (Common Procurement Vocabulary) evidenzia che i prodotti farmaceutici (1.071 contratti per complessivi 764,63 milioni di euro) e le forniture di apparecchiature mediche (1.752 contratti per complessivi 383,80 milioni di euro) sono le categorie di contratti di forniture prevalenti per valore economico aggiudicato.



Affidamenti per categorie codice CPV di maggior importo

	Categoria cpv	N	Importo mln €
1°	336 - Prodotti farmaceutici	1.071	764,63
2°	331 - Apparecchiature mediche	1.752	383,80
3°	341 - Veicoli a motore	84	207,67
4°	093 - Elettricità, riscaldamento, energia solare e nucleare	102	151,50
5°	091 - Combustibili	319	132,58
6°	446 - Cisterne, serbatoi e contenitori radiatori e caldaie per riscaldamento centrale	38	51,61
7°	301 - Macchine per ufficio, attrezzature e forniture, esclusi i computer, le stampanti e i mobili	113	35,87
8°	429 - Macchinari vari per usi	49	34,69
9°	488 - Sistemi e server di informazione	25	29,03
10°	343 - Parti ed accessori di autoveicoli e motori dei veicoli	45	25,02

Le due tabelle successive mostrano la ripartizione percentuale sul numero e sull'importo dei contratti di forniture affidati per ciascun territorio provinciale in relazione alla provincia di sede dell'Operatore Economico che è risultato affidatario.

In relazione alla provenienza dell'impresa aggiudicataria, nel mercato regionale le imprese extraregionali si aggiudicano il 74,7% del numero totale dei contratti e l'87,2% del valore complessivamente aggiudicato.

nei	nrovin					•			niture 2		ıtaria (in v	z %)		
	PIOTIL	provincia di esecuzione e provincia di provenienza dell'impresa aggiudicataria (in v.%) Provincia dell'impresa												
Provincia di esecuzione	ВО	FE	FC	МО	PR	PC	RA	RE	RN	E-R	EXTRA	Non disp.	Totale	
Bologna	10,4	0,6	1,6	1,3	0,2	1,1	0,8	1,7	0,8	18,4	79,0	2,6	100,0	
Ferrara	5,6	6,0	0,4	1,5	0,6	0,4	0,9	0,4	0,2	16,2	81,5	2,4	100,0	
Forlì-Cesena	7,6	0,2	6,6	1,3	0,3	0,3	1,8	2,2	1,8	22,2	75,7	2,2	100,0	
Modena	8,5	0,1	4,7	9,1	0,8	2,6	0,4	2,6	1,0	29,9	69,5	0,6	100,0	
Parma	6,0	0,4	0,5	1,1	7,3	10,5	0,4	3,3	0,5	30,0	68,2	1,8	100,0	
Piacenza	2,9	-	0,6	1,2	-	9,8	-	2,3	0,6	17,3	82,1	0,6	100,0	
Ravenna	9,2	0,3	2,4	1,7	-	1,0	6,1	0,7	1,2	22,7	75,4	1,9	100,0	
Reggio Emilia	6,8	0,2	0,9	2,1	0,9	5,4	0,5	13,3	0,4	30,5	68,3	1,2	100,0	
Rimini	6,2	2,1	15,2	0,7	-	1,4	4,1	-	11,7	41,4	53,1	5,5	100,0	
Non ripartibili	5,4	-	2,7	3,3	0,5	1,1	1,1	1,1	2,7	17,9	81,0	1,1	100,0	
REGIONE	8,1	0,8	2,7	2,4	1,0	2,7	1,4	2,9	1,2	23,3	74,7	2,0	100,0	



Tabella	Tabella 112 – Ripartizione percentuale del valore degli affidamenti di forniture per provincia di localizzazione e sede legale dell'impresa aggiudicataria. Anno 2023												
Provincia						Prov	rincia d	lell'im _]	presa				
di esecuzione	ВО	FE	FC	МО	PR	PC	RA	RE	RN	E-R	EXTR A	Non disp.	Totale
Bologna	5,2	0,1	0,5	3,2	-	0,9	1,3	0,3	1,1	12,7	85,6	1,7	100,0
Ferrara	2,1	1,2	0,2	0,5	0,1	0,1	3,1	0,3	0,1	7,6	90,5	1,9	100,0
Forlì-Cesena	3,4	-	0,8	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	1,9	7,1	91,6	1,3	100,0
Modena	4,7	-	2,1	4,8	-	1,4	0,1	1,0	0,1	14,2	85,7	0,1	100,0
Parma	7,6	0,1	0,2	0,1	1,1	7,2	0,2	0,9	0,1	17,5	73,1	9,4	100,0
Piacenza	24,8	-	0,1	0,8	-	1,8	-	0,5	0,2	28,2	71,5	0,3	100,0
Ravenna	3,9	0,2	0,6	0,6	-	1,2	1,3	0,2	4,9	13,0	86,5	0,4	100,0
Reggio Emilia	2,4	-	0,1	0,4	1,0	0,9	0,1	2,0	3,4	10,3	88,1	1,6	100,0
Rimini	6,0	0,6	6,6	0,1	-	0,8	1,2	-	5,2	20,5	75,7	3,8	100,0
Non ripartibili	0,6	-	0,2	0,3	0,1	0,7	0,1	0,1	0,1	2,1	97,7	0,2	100,0
REGIONE	4,5	0,1	0,7	1,9	0,2	1,1	0,9	0,5	1,4	11,2	87,2	1,6	100,0

Il ribasso d'asta medio utilizzato dalle imprese aggiudicatarie nel 2023 si attesta al 12,8%; le imprese provenienti da fuori regione fanno registrare un ribasso medio del 12,9% e quelle regionali del 12,1%. Nei casi dove non è indicata la sede dell'operatore economico il ribasso medio si attesta a 21,0%.

Tabella 113 – Ribasso degli affidamenti di forniture (in v.%) 2023										
Impresa	во	FC	FE	MO	PC	PR	RA	RE	RN	E-R*
Extra regione	14,4	16,0	14,3	8,4	16,5	8,3	14,5	12,7	7,2	12,9
Regione	14,2	17,1	10,4	6,8	11,1	16,8	12,8	8,9	6,9	12,1
Non indicato	22,1	46,0	7,6			18,1	17,8	7,6	28,6	21,0
Totale	14,5	17,0	13,1	7,8	15,3	11,1	14,2	9,9	7,5	12,8

^{*} I totali comprendono anche i valori degli affidamenti non ripartibili per provenienza dell'impresa.

Se il criterio di valutazione delle offerte è quello del prezzo più basso il ribasso medio si attesta al 13,3%; era pari all'11,6% nel 2022. Se il criterio della valutazione delle offerte è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa il ribasso medio si attesta al 14,8% era pari all'11,7% nel 2022.

Tabella 114 – Ribasso degli affidamenti di forniture per criterio di aggiudicazione (in v.%)								
	Criterio di prezzo	Criterio di offerta economica	Non indicato	E-R				
2022	11,6	11,7	21,4	15,0				
2023	13,3	14,8	11,1	12,8				



Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano direttamente ed in adesione a convenzioni ed accordi quadro più contratti di forniture.

Chi affida di più in numero (affidamenti diretti ed adesioni a convenzioni/accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	824	313,60
2°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	508	367,53
3°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	348	136,32
4°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA - POLICLINICO SANT'ORSOLA-MALPIGHI	325	160,65
5°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA - POLICLINICO	275	72,03
6°	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI FERRARA	179	57,09
7°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	173	42,05
8°	HERA S.P.A.	143	31,52
9°	AZIENDA USL DI IMOLA	133	28,57
10°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	132	20,25

Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che spendono di più per affidamenti diretti ed in adesione a convenzioni ed accordi quadro di contratti di forniture.

Chi affida di più in valore (affidamenti diretti ed adesioni a convenzioni/accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	508	367,53
2°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	824	313,60
3°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA - POLICLINICO SANT'ORSOLA-MALPIGHI	325	160,65
4°	TPER S.P.A.	49	159,23
5°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	348	136,32
6°	UNIFLOTTE S.R.L.	58	117,11
7°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA - POLICLINICO	275	72,03
8	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI FERRARA	179	57,09
9°	AZIENDA USL DI FERRARA	106	50,24
10°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	173	42,05



Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano direttamente più contratti di forniture

Chi affida di più in numero (affidamenti diretti)

		N	Importo mln €
1°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	354	57,97
2°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	126	9,28
3°	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI FERRARA	111	42,07
4°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA - POLICLINICO	101	16,09
5°	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA	99	3,99
6°	HERA S.P.A.	97	13,97
6°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	97	14,47
7°	SETA S.p.A.	78	17,46
8°	AZIENDA USL DI FERRARA	76	36,77
9°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	71	11,77
10°	HERAMBIENTE S.P.A.	57	16,48
10°	CONSORZIO ACQUISTI DEI TRASPORTI CAT	57	2,86

Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che spendono di più per affidamenti diretti di contratti di forniture.

Chi affida di più in valore (affidamenti diretti)

		N	Importo mln €
1°	TPER S.p.A.	49	159,23
2°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	354	57,97
3°	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI FERRARA	111	42,07
4°	AZIENDA USL DI FERRARA	76	36,77
5°	UNIFLOTTE S.R.L.	46	26,43
6°	STOCCAGGI GAS ITALIA S.P.A.	9	21,95
7°	INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.P.A.	31	18,72
8	ALIPLAST SPA - SOCIETA' CON UNICO SOCIO	3	18,56
9°	SETA S.p.A.	78	17,46
10°	HERAMBIENTE S.P.A.	57	16,48



Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano il maggior numero di contratti di forniture in adesione a convenzioni e accordi quadro

Chi affida di più in numero (adesioni a convenzioni o accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	470	255,62
2°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	437	355,76
3°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA - POLICLINICO SANT'ORSOLA-MALPIGHI	316	160,30
4°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	302	128,64
5°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA - POLICLINICO	174	55,94
6°	AZIENDA USL DI IMOLA	126	28,42
7°	AZIENDA USL DI MODENA	107	13,07
8°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	76	27,57
9°	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI FERRARA	68	15,03
10°	HERA S.P.A.	46	17,55

Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano il maggior importo per contratti di forniture in adesione a convenzioni e accordi quadro

Chi affida di più in valore (adesioni a convenzioni o accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	437	355,76
2°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	470	255,62
3°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA - POLICLINICO SANT'ORSOLA-MALPIGHI	316	160,30
4°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	302	128,64
5°	UNIFLOTTE S.R.L.	12	90,68
6°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA - POLICLINICO	174	55,94
7°	AZIENDA USL DI IMOLA	126	28,42
8°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	76	27,57
9°	START ROMAGNA S.P.A.	9	25,66
10°	SETA S.p.A.	2	24,13



Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano il maggior numero di convenzioni e accordi quadro

Chi affida di più in numero (convenzioni e accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	678	246,21
2°	INTERCENT-ER	518	1.073,78
3°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	212	148,95
4°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	76	102,64
5°	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI FERRARA	63	15,15
6°	AZIENDA USL DI PARMA	60	6,01
7°	HERA S.P.A.	52	29,39
8°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA - POLICLINICO	49	22,29
9°	AZIENDA USL DI MODENA	44	18,25
10°	AZIENDA USL DI FERRARA	19	2,05

Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano convenzioni e accordi quadro che hanno complessivamente maggior importo

Chi affida di più in valore (convenzioni e accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	INTERCENT-ER	518	1.073,78
2°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	678	246,21
3°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	212	148,95
4°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	76	102,64
5°	UNIFLOTTE S.R.L.	6	93,48
6°	HERA S.P.A.	52	29,39
7°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA - POLICLINICO	49	22,29
8°	AZIENDA USL DI MODENA	44	18,25
9°	START ROMAGNA S.P.A.	2	15,83
10°	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI FERRARA	63	15,15



Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior numero di contratti di forniture esperiti direttamente ed in adesione a convenzioni o ad accordi quadro dall'amministrazione aggiudicatrice.

Chi ha vinto di più in numero (affidamenti diretti e adesioni a convenzioni/accordi quadro)

	Impresa	Pro v.	N	Importo mln €
1°	MEDTRONIC ITALIA S.P.A.	MI	119	36,32
2°	CORNINI ATTILIO SPA	PC	68	6,07
3°	JOHNSON & JOHNSON MEDICAL S.P.A.	RM	66	15,98
4°	STRYKER ITALIA SRL	RM	63	16,80
5°	BOSTON SCIENTIFIC SPA	MI	61	10,99
6°	BRONCHI COMBUSTIBILI SRL	FC	60	6,54
7°	BAXTER S.P.A.	RM	49	17,22
8°	ENEL ENERGIA SPA	RM	48	25,07
8°	ABBOTT MEDICAL ITALIA S.R.L.	MI	45	10,34
10°	BECTON, DICKINSON ITALIA S.P.A.	MI	44	13,52

Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior valore per contratti di forniture esperiti direttamente ed in adesione a convenzioni o ad accordi quadro dall'amministrazione aggiudicatrice.

Chi ha vinto di più in valore (affidamenti diretti e adesioni a convenzioni/accordi quadro)

	Impresa	Pro v.	N	Importo mln €
1°	SOLARIS ITALIA SRL	RM	2	137,47
2°	NOVA AEG S.P.A	VC	36	99,29
3°	MSD ITALIA SRL	RM	38	51,97
4°	SANOFI SRL	MI	31	40,58
5°	MEDTRONIC ITALIA S.P.A.	MI	119	36,32
6°	PHILIPS S.P.A.	MI	26	33,86
7°	ROCHE SPA	MB	13	32,27
8°	VIIV HEALTHCARE S.R.L.	VR	11	31,93
9°	ITALIANA PETROLI SPA	RM	2	30,65
10°	TECHDOW PHARMA ITALY	MI	7	29,03



Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior numero di contratti di forniture esperiti direttamente dall'amministrazione aggiudicatrice.

Chi ha vinto di più in numero (affidamenti diretti)

	Impresa	Pro v.	N	Importo mln €
1°	CORNINI ATTILIO SPA	PC	68	6,07
2°	BRONCHI COMBUSTIBILI SRL	FC	60	6,54
3°	CAMPUSTORE SRL	VI	37	1,25
3°	C2 SRL	CR	37	2,35
4°	SCAT	RE	36	1,87
5°	ETIC SRL	ВО	34	1,99
6°	G.A.M. GONZAGARREDI MONTESSORI S.R.L.	MN	21	0,55
7°	MEDTRONIC ITALIA S.P.A.	MI	18	7,83
7°	REDAX S.P.A.	MN	18	0,36
8°	BOSTON SCIENTIFIC SPA	MI	16	3,39
9°	MOBILFERRO S.R.L.	RO	15	0,29
10°	A.F. PETROLI SPA	PD	14	1,47
10°	BECTON, DICKINSON ITALIA S.P.A.	MI	14	3,60

Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior valore per contratti di forniture esperiti direttamente dall'amministrazione aggiudicatrice.

Chi ha vinto di più in valore (affidamenti diretti)

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	SOLARIS ITALIA SRL	RM	1	130,39
2°	SOL S.P.A.	MB	1	18,33
3°	SIMIC	CN	1	16,17
4°	AMUT SPA	NO	2	15,00
5°	MICROGATE S.R.L.	BZ	1	14,98
6°	HITACHI ENERGY ITALY S.P.A.	MI	3	13,70
7°	HERA SPA	ВО	1	11,06
8°	KUENZ GMBH	-	1	9,64
9°	CURTI COSTRUZIONI MECCANICHE SPA	RA	1	8,45
10°	SILSUD S.R.L.	FR	3	8,15



Di seguito la classifica degli operatori economici che hanno sottoscritto il maggior numero di contratti di forniture per adesione a convenzioni o ad accordi quadro.

Chi ha vinto di più in numero (adesioni)

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	MEDTRONIC ITALIA S.P.A.	MI	101	28,49
2°	JOHNSON & JOHNSON MEDICAL S.P.A.	RM	56	11,15
3°	STRYKER ITALIA SRL	RM	53	15,04
4°	ENEL ENERGIA SPA	RM	47	25,06
5°	BOSTON SCIENTIFIC SPA	MI	45	7,60
6°	BAXTER S.P.A.	RM	43	15,48
7°	NOVA AEG S.P.A	VC	36	99,29
8°	HERA COMM SPA	ВО	34	17,98
9°	ITALWARE SRL	RM	33	3,89
9°	ABBOTT MEDICAL ITALIA S.R.L.	MI	33	8,59
9°	MSD ITALIA SRL	RM	33	48,04
10°	BECTON, DICKINSON ITALIA S.P.A.	MI	30	9,92

Di seguito la classifica degli operatori economici che hanno sottoscritto il maggior valore per contratti di forniture in adesione a convenzioni o ad accordi quadro.

Chi ha vinto di più in valore (adesioni)

	Impresa	Prov	N	Importo mln €
1°	NOVA AEG S.P.A	VC	36	99,29
2°	MSD ITALIA SRL	RM	33	48,04
3°	SANOFI SRL	MI	23	34,73
4°	PHILIPS S.P.A.	MI	23	33,38
5°	ITALIANA PETROLI S.P.A.	RM	2	30,65
6°	MEDTRONIC ITALIA S.P.A.	MI	101	28,49
7°	VIIV HEALTHCARE Srl	VR	8	28,25
8°	TECHDOW PHARMA ITALY SRL	MB	6	28,07
9°	ROCHE SPA	MI	9	27,95
10°	BIOGEN ITALIA SRL	MI	11	26,75



Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior numero di convenzioni e accordi quadro per contratti di forniture

Chi ha vinto di più in numero (convenzioni e accordi quadro)

	Impresa	Pro v.	N	Importo mln €
1°	MEDTRONIC ITALIA S.P.A.	MI	51	15,72
2°	BOSTON SCIENTIFIC SPA	MI	41	9,24
3°	JOHNSON & JOHNSON MEDICAL S.P.A.	RM	39	11,62
4°	NESTLE' ITALIANA S.P.A.	MI	39	4,26
5°	STRYKER ITALIA SRL	RM	33	16,10
6°	B. BRAUN MILANO S.P.A.	MI	32	9,03
6°	BECTON, DICKINSON ITALIA S.P.A.	MI	28	22,21
6°	COOK ITALIA S.R.L.	MB	27	18,58
7°	DANONE S.P.A SOCIETA' BENEFIT O D. S.P.A.	MI	27	2,86
8°	W.L. GORE & ASSOCIATI S.R.L.	VR	22	29,32
9°	BAXTER S.P.A.	RM	21	10,85
9°	BALT ITALY	MI	20	9,21
10°	OLCELLI FARMACEUTICI S.R.L.	MB	20	0,28

Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior importo per contratti di convenzioni e accordi quadro di forniture.

Chi ha vinto di più in valore (convenzioni e accordi quadro)

	Impresa	Prov	N	Importo mln €
1°	NOVA AEG S.P.A	VC	2	102,22
2°	BECKMAN COULTER S.R.L.	MI	3	66,06
3°	PHILIPS S.P.A.	MI	9	65,84
4°	KUWAIT PETROLEUM ITALIA SPA	RM	1	61,20
5°	EDISON ENERGIA S.P.A.	MI	2	58,64
6°	BIOGEN ITALIA S.R.L.	MI	3	42,95
7°	VIIV HEALTHCARE S.R.L.	VR	4	42,75
8°	MARR S.P.A.	RN	1	41,75
9°	JANSSEN CILAG SPA	MI	10	39,23
10°	SANOFI SRL	MI	9	38,36



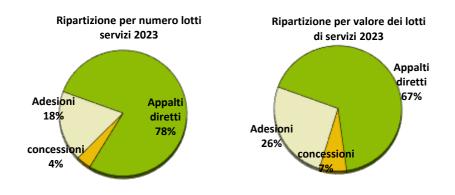
2.3 - I contratti pubblici di servizi

I contratti di servizi (CIG << perfezionati) in Emilia-Romagna

I CIG perfezionati dalle amministrazioni emiliano-romagnole nel 2023 per lotti di servizi sono stati complessivamente 17.207 per un importo a base di contrattazione pari a 6,08 miliardi di euro. In particolare 13.446 sono i CIG relativi ad appalti gestiti direttamente dalle amministrazioni per un valore di 4,09 miliardi, 645 le concessioni per 417,68 milioni di euro e 3.116 le adesioni a convenzioni o accordi quadro per un importo complessivo pari a 1,57 miliardi di euro. Rispetto al 2022 i lotti di servizi sono aumentati del +49,3% in numero a cui corrisponde un calo del -0,4% dell'importo a base d'asta complessivo.

Tabella 115 – Appalti di servizi CIG perfezionati in Emilia-Romagna							
	2022		2023		Variazione% 2023/22		
Servizi	N	Mln€	N	Mln €	Δ% Ν	Δ% Importo	
Appalti diretti	8.702	2.630,73	13.446	4.091,76	54,5%	55,5%	
Concessioni	492	1.736,05	645	417,68	31,1%	-75,9%	
Adesioni a convenzioni o accordi quadro	2.332	1.738,17	3.116	1.573,76	33,6%	-9,5%	
Emilia-Romagna	11.526	6.104,95	17.207	6.083,19	49,3%	-0,4%	
Convenzioni e accordi quadro	1366	2.292,80	1167	2.148,08	-14,6%	-6,3%	

Le elaborazioni seguenti prendono in esame i dati aggregati dei lotti di servizi avviati alla contrattazione per la ricerca del contraente da parte delle singole amministrazioni aggiudicatrici, delle concessioni e di quelli avviati per la stipulazione di contratti in adesione a convenzioni o ad accordi quadro. Il dato così aggregato ci dà indicazioni sul valore complessivo della domanda per l'acquisto di servizi in Emilia-Romagna.



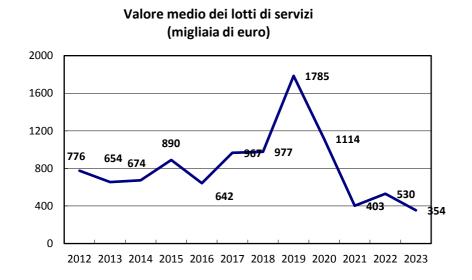


A livello territoriale si distinguono per i maggiori importi Ravenna con 1,56 miliardi di euro e Bologna con 1,07 miliardi di euro.

Il numero maggiore di lotti messi in procedura di selezione del contraente spetta a Bologna con 4.073 lotti.

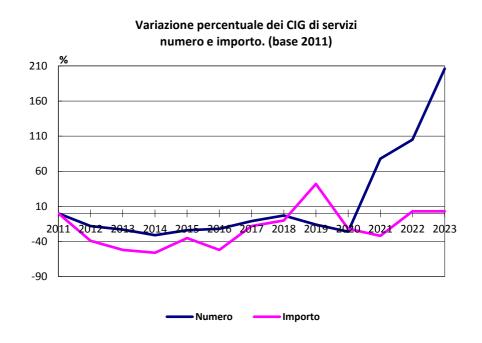
Tabella 116 – Appalti di servizi CIG perfezionati ripartiti per provincia							
		2022		2023			
Provincia	N	mln €	Media mln €	N	mln €	Media mln €	
Bologna	3.200	1.174,19	0,367	4.073	1.067,23	0,262	
Ferrara	979	327,81	0,335	1.420	504,96	0,356	
Forlì-Cesena	770	326,40	0,424	1.229	277,41	0,226	
Modena	1.588	453,43	0,286	2.440	477,76	0,196	
Parma	1.172	297,01	0,253	1.727	335,27	0,194	
Piacenza	584	1.685,81	2,887	1.134	304,55	0,269	
Ravenna	770	725,25	0,942	1.175	1.559,03	1,327	
Reggio Emilia	1150	302,18	0,263	1.916	529,54	0,276	
Rimini	667	297,87	0,447	1.204	271,80	0,226	
Non ripartibili per provincia	646	515,01	0,797	889	755,65	0,850	
Emilia-Romagna	11.526	6.104,95	0,530	17.207	6.083,19	0,354	

Il grafico successivo mostra l'andamento dei valori medi dei CIG di servizi perfezionati dal 2012 al 2023. In particolare si osserva una diminuzione del valor medio nel 2023 (354 mila €) e risulta essere il valore più basso riscontrato dal 2012.





Il grafico successivo mostra l'andamento delle variazioni percentuali dei CIG di servizi perfezionati dal 2011 al 2023, sia per il numero che per gli importi. In particolare si osserva l'aumento del numero dei CIG negli anni 2021, 2022 e 2023.



Dalla ripartizione per soglia comunitaria dei lotti di servizi, avviati alla procedura di aggiudicazione diretta o alla stipulazione di adesioni a convenzioni o accordi quadro, registriamo 15.042 CIG perfezionati sotto soglia (≤215 mila €), 87,4% la percentuale sul totale, di importo complessivo pari a 784,28 milioni di euro (12,9%). Quelli d'importo maggiore alla soglia comunitaria sono stati 2.165 (12,6%) per un importo complessivo pari a 5,30 miliardi di euro (87,1%).

Tabella 117– Appalti di servizi CIG perfezionati per fasce di importo.							
Anno	≤ 21!	5 mila €	>215 mila €		Totale		
pubblicazione	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
2022	9.526	637,22	2.000	5.467,73	11.526	6.104,95	
2023	15.042	784,28	2.165	5.298,91	17.207	6.083,19	

Nella tabella seguente sono indicate le diverse modalità di scelta del contraente dichiarate all'atto del perfezionamento del CIG ed utilizzate per l'affidamento di contratti o la stipula di contratti in adesione ad accordi quadro e convenzioni per servizi in Emilia-Romagna nel 2022 e nel 2023.



I valori più alti sono registrati per le procedure di affidamento diretto con 2,37 miliardi di euro per 13.666 CIG perfezionati e per le procedure negoziate con 1,80 miliardi di euro per complessivi 2.381 CIG perfezionati.

Tabella 118 – Appalti di servizi CIG perfezionati per procedura di selezione del contraente						
Procedura di selezione del contraente	2 N	022		023		
		mln €	N	mln €		
Affidamento diretto						
Affidamento diretto	5.693	428,43	10.616	835,45		
Affidamento diretto a società in house	39	3,13	57	9,98		
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione	2.194	1.653,53	2.993	1.526,05		
Affidamento diretto per modifiche contrattuali o varianti per le quali è necessaria una nuova procedura di affidamento	1	0,57	-	-		
Totale affidamento diretto	7.927	2.085,66	13.666	2.371,48		
Procedura aperta	861	3.176,24	902	1.731,44		
Procedura negoziata						
Procedura negoziata senza previa pubblicazione	713	290,61	768	344,93		
Procedura negoziata per affidamenti sotto soglia	1.422	191,21	1.311	172,33		
Procedura negoziata con previa indizione di gara (settori speciali)	38	145,69	49	931,21		
Procedura negoziata senza previa indizione di gara (settori speciali)	342	95,23	253	351,67		
Totale procedura negoziata	2.515	722,74	2.381	1.800,13		
Procedura ristretta	66	38,55	84	118,23		
Altre procedure						
Affidamento riservato	17	9,99	38	8,82		
Confronto competitivo in adesione ad accordo quadro/convenzione	115	65,54	92	38,10		
Dialogo competitivo	1	0,06	2	9,35		
Partenariato per l'innovazione	1	0,06	23	1,63		
Procedura competitiva con negoziazione	23	6,11	19	4,01		
Totale altre procedure	157	81,76	174	61,91		
Emilia-Romagna	11.526	6.104,95	17.207	6.083,19		

Di seguito l'elenco dei primi dieci lotti di servizi in relazione al valore dell'importo acquisiti nel 2023.



I primi dieci lotti di servizi avviati nel 2023 in Emilia-Romagna

	Amministrazione	Oggetto	Prov esec	Importo €
1°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO- SETTENTRIONALE	Affidamento in concessione della progettazione, costruzione e gestione dell''Area per sosta e servizi per l'autotrasporto NS01' tramite finanza di progetto- CIG: 9508467B2F	RA	394.859.000,00
2°	ENI S.P.A.	Jack-up offshore Italy - Adriatic sea - Jack-up services - lot 1- CIG: A0120BC63B	RA	342.550.000,00
	ENI S.P.A.	Jack-up offshore Italy - Adriatic sea - Jack-up services - lot 2- CIG: A0120EEF7B	RA	342.550.000,00
3°	COMUNE DI CODIGORO	Concessione della progettazione, costruzione e gestione ai sensi degli artt. 164 e ss. del D.LGS. 50/2016 E SS.MM.II., della nuova casa-residenza per anziani non autosufficienti a CODIGORO con 65 posti in accreditamento, 10 posti a libero mercato e con annesso centro diurno per anziani da 10 posti in accreditamento- CIG: 98308577D5	FE	111.876.405,00
4°	HERA S.P.A.	SAP- CIG: A045D8ED0C	-	90.694.475,92
5°	AGENZIA MOBILITA' SRL	Affidamento dei servizi di trasporto pubblico locale automobilistico nel bacino di Reggio Emilia per il periodo 2023 - 2026 ai sensi dell'art. 24, comma 5-bis, D.L. 4/2022 e dell'art. 4, par. 4 del Reg. CE n. 1370/2007- CIG: 96719899CF	RE	80.000.000,00
6°	TEMPI AGENZIA S.R.L.			67.000.000,00
7°	COMUNE DI PARMA	Concessione della gestione del macello comunale di Parma con servizio di macellazione- CIG: 98724267A8	PR	55.050.000,00
8°	AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE DI REGGIO EMILIA	Fornitura a lotto unico di durata pluriennale dei Servizi di gestione dell'Unità Logistica Centralizzata e di trasporto merci presso le sedi delle Aziende Sanitarie dell'Area Vasta Emilia Nord. Capofila Azienda USL di Reggio Emilia - CIG: 9906191F68	RE	52.098.489,75
9°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	Servizio di ristorazione collettiva a ridotto impatto ambientale per l'Azienda USL Romagna-CIG: A0450542D8	RA	39.860.791,50
10°	ALMA MATER STUDIORUM- UNIVERSITA' DI BOLOGNA:SEDE (BO- CESENA-FO-RA-RN)	Rinnovo servizio pulizie degli spazi, disinfestazione e derattizzazione degli spazi ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA- CIG: 979215993B	ВО	37.050.000,00



I bandi di gara

Le elaborazioni di seguito riportate fanno riferimento ai bandi per appalti di servizi relativi al territorio regionale che sono stati pubblicati nel sistema informativo regionale SITAR dalle amministrazioni d'ambito regionale e acquisite dal sistema informativo SIMOG per le amministrazioni d'ambito statale e sovra-regionale. Sono stati presi in considerazioni tutti i bandi pubblicati la cui data di scadenza per la presentazione delle offerte o della richiesta di invito fosse nel 2023.

In Emilia-Romagna i bandi pubblicati per l'affidamento di contratti di servizi sono stati complessivamente 756 per un importo a base d'asta pari 3,48 miliardi di euro. Rispetto al 2022 le gare sono aumentate in numero, +4,4% la variazione, a cui corrisponde un calo del -26,5% in valore.

Tra i territori provinciali si distinguono per i maggiori importi i bandi di gara la provincia di Ravenna con complessivi 541,32 milioni di euro e 39 gare e Bologna con complessivi 397,58 milioni di euro e 165 gare.

Tabella 119 – Bandi di gara di servizi											
	2022		20	023	Variazione% 2023/22						
Provincia	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo					
Bologna	181	553,91	165	397,58	-8,8%	-28,2%					
Ferrara	76	188,10	101	199,01	32,9%	5,8%					
Forlì Cesena	34	58,75	27	145,77	-20,6%	148,1%					
Modena	84	219,79	103	199,31	22,6%	-9,3%					
Parma	67	108,34	69	171,01	3,0%	57,9%					
Piacenza	60	1.661,32	50	88,79	-16,7%	-94,7%					
Ravenna	31	337,84	39	541,32	25,8%	60,2%					
Reggio Emilia	87	182,16	88	216,33	1,1%	18,8%					
Rimini	33	56,53	46	235,74	39,4%	317,0%					
Non ripartibili per provincia	71	1.371,54	68	1.285,83	-4,2%	-6,2%					
Emilia-Romagna	724	4.738,28	756	3.480,69	4,4%	-26,5%					

La tabella successiva riporta la ripartizione dei bandi sopra e sotto la soglia comunitaria.

Tabella 120 – Bandi di gara di servizi per fasce di importo											
Facca di importa	2	022	2	023	Variazione% 2023/22						
Fasce di importo	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo					
I ≤215 mila	148	19,14	146	18,01	-1,4%	-5,9%					
I > 215 mila	576	4.719,14	610	3.462,68	5,9%	-26,6%					
Emilia-Romagna	724	4.738,28	756	3.480,69	4,4%	-26,5%					



Di seguito l'elenco dei primi dieci bandi per valore dell'importo a base asta pubblicati nel 2023.

I primi dieci bandi di servizi di maggior importo

	Amministrazione	Oggetto	Prov. esec.	Importo €
1°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO- SETTENTRIONALE	Affidamento in concessione della progettazione, costruzione e gestione dell''Area per sosta e servizi per l'autotrasporto NS01' tramite finanza di progetto (n. gara: 8814690)	RA	394.859.000,00
2°	INTERCENT-ER	Procedura aperta per la fornitura di servizi di sviluppo, evoluzione e gestione dei sistemi informativi a supporto delle PP.AA. 2 (n. gara: 9293392)	-	225.536.039,00
3°	HERA S.P.A.	Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di system integration per l'esecuzione di attività e progetti informatici da attivare sui sistemi applicativi in uso al gruppo HERA. (n. gara: 8839978)	-	224.550.000,00
4°	INTERCENT-ER	Servizio di pulizia, sanificazione, servizi ausiliari 5 (n. gara: 7296906)	-	187.530.000,00
5°	COMUNE DI RIMINI	Concessione, tramite finanza di progetto di cui all'art. 183 comma 15 del d.lgs 50/2016, per la progettazione, finanziamento, realizzazione e gestione del nuovo mercato coperto di RIMINI (n. gara: 8871836)	RN	123.410.529,00
6°	INTERCENT-ER	Procedura aperta per l'acquisizione di servizi di IT System Management e Sicurezza informatica 2 (n. gara: 9005713)	-	105.000.000,00
7°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	Appalto specifico per la fornitura di strumentario chirurgico per chirurgia ambulatoriale, odontostomatologica, ortopedica, traumatologica, sala gessi e accessori per pulizia strumentario (n. gara: 9151104)	FC	96.273.702,80
8°	INTERCENT-ER	Procedura aperta per l'affidamento del servizio di gestione, manutenzione e verifica delle apparecchiature biomediche in uso presso le aziende sanitarie della REGIONE EMILIA-ROMAGNA (n. gara: 9148754)	-	74.626.652,68
9°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	Gara europea a Procedura Aperta per la stipula di accordo quadro con un unico operatore economico per la somministrazione di lavoro temporaneo per tutte le Aziende Sanitarie dell'Area Vasta Emilia Centrale e Montecatone Rehabilitation Institute (n. gara: 9131461)	ВО	60.000.000,00
10°	COMUNE DI PARMA	Concessione della gestione del macello comunale di Parma con servizio di macellazione (n. gara: 9141986)	PR	55.050.000,00

Di seguito numero e importi dei bandi di gara pubblicati in relazione all'amministrazione appaltante.





Tabella 121 – Bandi di ga	ra di se	rvizi per Ar	nminist	razione aggi	udicatrice	<u> </u>
Amministrazione aggiudicatrice		2022	:	2023	Variazio	one% 2023/22
Amministrazione aggiudicatrice	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
Ambito regionale						
Regione/agenzie regionali	31	707,64	34	859,91	9,7%	21,5%
Province	40	175,35	57	137,46	42,5%	-21,6%
Comuni	228	534,30	204	637,56	-10,5%	19,3%
ACER	4	1,94	4	4,13	0,0%	113,1%
Comunità montane e Unione dei Comuni	138	302,47	160	288,01	15,9%	-4,8%
Università	14	15,10	18	42,23	28,6%	179,7%
ASL	33	117,74	53	397,66	60,6%	237,8%
Case/Istituti assistenziali	24	55,57	21	74,30	-12,5%	33,7%
Consorzi di bonifica	14	11,32	5	4,09	-64,3%	-63,8%
Soggetti che operano nei settori speciali	57	1.749,20	76	416,64	33,3%	-76,2%
Società a partecipazione pubblica	32	127,17	22	56,51	-31,3%	-55,6%
Altri soggetti privati o pubblici ¹¹	26	35,44	29	14,99	11,5%	-57,7%
Totale ambito regionale	641	3.833,24	683	2.933,49	6,6%	-23,5%
Ambito d'interesse nazionale/sovrare	jionale					
Ministeri	30	194,65	28	10,13	-6,7%	-94,8%
Concessionari trasporto autostradale	8	36,72	16	35,16	100,0%	-4,3%
Soggetti che operano nei settori speciali	1	32,00	-	-	-	-
Altri soggetti privati o pubblici ⁸	44	641,67	29	501,91	-34,1%	-21,8%
Totale ambito nazionale/sovraregionale	83	905,04	73	547,19	-12,0%	-39,5%
TOTALE	724	4.738,28	756	3.480,69	4,4%	-26,5%

¹¹ Nella categoria "Altri soggetti privati o pubblici" rientrano:

Ambito regionale:

ADOPERA PATRIMONIO E INVESTIMENTI CASALECCHIO DI RENO SRL; ART-ER - SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI; ASC INSIEME - INSIEME AZIENDA CONSORTILE INTERVENTI SOCIALI; AUTOMOBILE CLUB REGGIO EMILIA; AZIENDA SERVIZI PER LA CITTADINANZA INSIEME AZIENDA SPECIALE INTERVENTI SOCIALI VALLI DEL RENO LAVINO E SAMOGGIA; C.C. I.A.A. ROMAGNA FORLI'-CESENA E RIMINI; C.C.I.A.A. DI FERRARA E RAVENNA; CONSORZ.INTERCOM.SOGG.CLIMATICI; DARE - DIGITAL LIFELONG PREVENTION; DIOCESI DI PIACENZA E BOBBIO; ECOCERVED SCARL; ECOSISTER; EMILIA ROMAGNA TEATRO FONDAZIONE - TEATRO STABILE PUBBLICO REGIONALE; ENTE DI GESTIONE PER I PARCHI E LA BIODIVERSITA' - DELTA DEL PO; FIL.ORTOFRUTT.ROMAGN.S.P.A.; FOND. SCUOLA MATERNA G. RAISINI; FOND.MUSEO NAZ.DELL'EBRAISMO ITALIANO E DELLA SHOAH; FONDAZIONE ALMA MATER; FONDAZIONE CENTRO EURO - MEDITERRANEO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI; FONDAZIONE I TEATRI DI REGGIO EMILIA; FONDAZIONE PER LO SPORT DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA; FONDAZIONE SCUOLA UNIVERSITARIA PER LE PROFESSIONI TECNICHE - EMILIA ROMAGNA; FONDAZIONE TEATRO REGIO DI PARMA; FORMULA IMOLA S.P.A.; GALLERIE ESTENSI; INFRARAIL SRL; INTERPORTO BOLOGNA SPA; IRST SRL; OSPEDALE DI SASSUOLO SPA; SOCIETÀ FERROVIARIA PROVVISORIA EMILIA-ROMAGNA; ISTITUTI SCOLASTICI VARI.

Ambito nazionale/sovraregionale:

AGENZIA NAZIONALE PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.; AGENZIA ENEA; ASPES SPA; AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO-SETTENTRIONALE; AUTORITA' PORTUALE DI RAVENNA; AZIENDA SPECIALE CENTRO SERVIZI PROMOZIONALI PER LE IMPRESE; BIM GESTIONE SERVIZI PUBBLICI S.P.A.; CASSA ITALIANA DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA GEOMETRI LIBERI PROFESSIONISTI; CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA AREA VASTA BRESCIA; CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO; CNR - AREA DELLA RICERCA DI BOLOGNA; COMPLESSO MONUMENTALE DELLA PILOTTA; CONSIGLIO PER LA RICERCA IN AGRIC. E L'ANALISI ECON. AGR.; FEDERAZIONE GINNASTICA D'ITALIA; FONDAZIONE ONFOODS; FONDAZIONE OPERA NAZIONALE ASSISTENZA ORFANI SANITARI ITALIANI; FORMEZ PA; GRINS - GROWING RESILIENT, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE; ICE-AGENZIA PER LA PROMOZIONE ALL'ESTERO E L'INTERNAZIONALIZZAZIONE DELLE IMPRESE; ISTITUTO NAZIONALE DI DOCUMENTAZIONE, INNOVAZIONE E RICERCA EDUCATIVA; ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE; ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO; LAORE SARDEGNA; LIGURIA DIGITALE; NUCLECO - SOCIETA' PER L'ECOINGEGNERIA NUCLEARE - SOCIETA' PER AZIONI; PARCO NAZ.APPENN.TOSCO EMILIANO; PINACOTECA NAZIONALE DI BOLOGNA; POSTE ITALIANE - SOCIETA' PER AZIONI; REGIONE ABRUZZO; ROMA CAPITALE; SCUOLA DI APPLICAZIONE SALA CONVEGNO UFFICIALI; SOCIETA' REGIONALE PER LO SVILUPPO ECONOMICO DELL'UMBRIA - SVILUPPUMBRIA S.P.A.; SOGESID SPA; SPORT E SALUTE S.P.A.; TIM S.P.A.; UNITA'DI COMPLETAMENTO PER LA CAMPAGNA VACCINALE E PER L'ADOZIONE DI ALTRE MISURE DI CONTRASTO ALLA PANDEMIA.





Le classifiche delle prime dieci amministrazioni in relazione al numero e in valore dei bandi di gara nel 2023.

Chi appalta di più in numero

		N	Importo mln €
1°	INTERCENT-ER	29	858,21
2°	COMUNE DI BOLOGNA	24	58,83
3°	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	18	34,30
3°	UNIONE DEI COMUNI BASSA REGGIANA	18	29,33
3°	HERA S.P.A.	18	276,62
4°	UNIONE DELLE TERRE D'ARGINE	16	17,97
4°	COMUNE DI FERRARA	16	25,14
5°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	15	99,88
5°	COMUNE DI MODENA	15	27,08
6°	COMUNE DI PIACENZA	13	44,83
6°	UNIONE DEI COMUNI DEL DISTRETTO CERAMICO	13	33,82
6°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	13	173,71
6°	COMUNE DI REGGIO EMILIA	13	20,37
7°	HERAMBIENTE S.P.A.	12	26,90
8°	COMUNE DI RIMINI	11	171,65
8°	UNIONE TRESINARO SECCHIA	11	17,54
8°	CLARA SPA	11	31,04
8°	UNIONE RENO GALLIERA	11	14,97
8°	POSTE ITALIANE - SOCIETA' PER AZIONI	11	13,99
8°	NUOVO CIRCONDARIO IMOLESE	11	27,05
9°	UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA	10	7,05
9°	PROVINCIA DI MODENA	10	6,70
10°	COMUNE DI PARMA	9	65,81
10°	UNIONE DI COMUNI TERRE DI PIANURA	9	8,77
10°	UNIONE VAL D'ENZA	9	18,37
10°	AIMAG S.P.A.	9	8,93

Chi appalta di più in valore

		N	Importo mln €
1°	INTERCENT-ER	29	858,21
2°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO-SETT.	4	396,08
3°	HERA S.P.A.	18	276,62
4°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	13	173,71
5°	COMUNE DI RIMINI	11	171,65
6°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	15	99,88
7°	AG.NAZ. PER L'ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI E LO SVILUPPO D'IMPRESA S.P.A.	6	80,92
8°	COMUNE DI RAVENNA	6	75,63
9°	COMUNE DI PARMA	9	65,81
10°	COMUNE DI BOLOGNA	24	58,83



Gli affidamenti

I dati elaborati in questo paragrafo fanno riferimento ai servizi aggiudicati nel 2023 e pubblicati nel sistema informativo regionale SITAR dalle amministrazioni d'ambito regionale e nel sistema informativo SIMOG dalle stazioni appaltanti d'ambito nazionale e sovraregionale.

In Emilia-Romagna sono stati aggiudicati nel 2023 complessivamente 6.729 contratti di servizi per un valore totale di 3,84 miliardi di euro.

In particolare 5.168 appalti sono stati affidati direttamente dall'amministrazione aggiudicatrice per un valore complessivo pari a 3,07 miliardi di euro; 139 sono state le concessioni per un valore complessivo di 81,98 milioni di euro e 1.422 i contratti stipulati in adesione a convenzioni o ad accordi quadro per un valore di 688,90 milioni di euro.

Le convenzioni e gli accordi quadro conclusi dalle centrali di committenza o le unioni d'acquisto sono state 779 per un valore pari a 1,36 miliardi di euro.

Rispetto al 2022 gli appalti aggiudicati sono aumentati in numero (+18,2%) a cui corrisponde una crescita del +50,2% del relativo valore.

Tabella 122 – Affidamenti, convenzioni/accordi quadro e affidamenti in adesione per contratti di servizi.										
	2	022	2	023	Variazio	ne% 2023/22				
Servizi	N	Mln €	N	Mln€	Δ% Ν	Δ% Importo				
Appalti diretti	4.352	1.545,36	5.168	3.068,02	18,8%	98,5%				
Concessioni	97	38,44	139	81,98	43,3%	113,3%				
Adesioni a convenzioni o accordi quadro	1.246	971,70	1.422	688,90	14,1%	-29,1%				
Emilia-Romagna	5.695	2.555,50	6.729	3.838,90	18,2%	50,2%				
Convenzioni e accordi quadro	907	1.032,66	779	1.362,51	-14,1%	31,9%				



Dalla analisi territoriale dei contratti di servizi affidati direttamente sommati alle concessioni e alle adesioni alle convenzioni o agli accordi quadro mettiamo in evidenza la provincia di Bologna che fa registrare il numero più alto di contratti (1.687). La provincia di Reggio Emilia, con 491 contratti, si distingue per il maggior valore complessivo affidato pari a 1,55 miliardi di euro (il 40% del totale). Segue la provincia di Ravenna con complessivi 594,52 milioni di euro (il 15% del totale) e Bologna con complessivi 564,25 milioni di euro (il 15% del totale).

Rispetto al 2022 rileviamo un aumento generale del numero dei contratti di servizi affidati. Gli importi aggiudicati fanno registrare una diminuzione per cinque territori provinciali.

	Tabella 123 – Aggiudicazioni di servizi												
	202			023	Variazion	e 2023/22							
Provincia	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo							
Bologna	1.682	619,36	1.687	564,25	0,3	-8,9							
Ferrara	594	193,80	655	159,04	10,3	-17,9							
Forlì Cesena	389	79,39	613	103,00	57,6	29,7							
Modena	669	212,41	959	196,11	43,3	-7,7							
Parma	416	97,40	518	78,95	24,5	-18,9							
Piacenza	287	150,48	461	153,91	60,6	2,3							
Ravenna	402	750,63	470	594,52	16,9	-20,8							
Reggio Emilia	486	189,61	491	1.546,34	1,0	715,6							
Rimini	290	83,88	354	93,46	22,1	11,4							
Non ripartibili per provincia	480	178,52	521	349,30	8,5	95,7							
Emilia-Romagna	5.695	2.555,50	6.729	3.858,90	18,2	50,2							



Di seguito l'elenco dei primi dieci contratti di servizi in relazione all'importo.

I primi dieci affidamenti di maggior importo (contratti e concessioni)

	Amministrazione	Oggetto	Pro v.	Impresa	Importo contrattuale€
1°	ATERSIR	Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidatala concessione del Servizio idrico integrato per la provincia di Reggio Emilia - CIG: 812042852C	RE	IRETI S.P.A. (GE)	1.426.899.254,00
2°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO- SETTENTRIONALE	Affidamento in concessione della progettazione, costruzione e gestione dell''Area per sosta e servizi per l'autotrasporto NS01' tramite finanza di progetto - CIG: 9508467B2F	RA	L&L (BZ)	394.859.000,00
3°	ENI S.P.A.	Diving activities in deep water - CIG: 94801356E2	RA	RANA DIVING SPA (RA)	45.547.947,00
4°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	Rinnovo servizio pulizie degli spazi, disinfestazione e derattizzazione degli spazi ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA - CIG: 979215993B	во	CONSORZI O STABILE G.I.S.A (MI)	37.050.000,00
5°	ENI S.P.A.	Servizio a chiamata di 'Logs elettrici in Open Hole e Cased Hole, Casing Perforating e Servizi Ausiliari - CIG: 9810515516	-	WEATHE RFORD MEDITER RANEA S.P.A (CH)	36.000.000,00
6°	HERA S.P.A.	Emergenza alluvione - servizi di gestione rifiuti derivanti dagli eventi alluvionali di maggio 2023 - CIG: A01FEFACA3	-	HERAMBI ENTE SPA (BO)	32.000.000,00
7°	AREA BLU S.P.A.	Concessione mediante finanza di progetto del servizio di illuminazione pubblica del Comune di Imola, della gestione, manutenzione, ordinaria e straordinaria conservativa, nonche' della progettazione e realizzazione dei lavori di riqualificazione degli impianti con predisposizione ai servizi smart cities e eventuali lavori extracanone - CIG: 92534257DF	ВО	HERA LUCE SRL (FC)	24.405.020,00
8°	ENI S.P.A.	Vessel Italia - AHTS - Progetto DICS - CIG: 9734844766	RA	VROON OFFSHOR E ITALIA SRL (MI)	21.000.000,00
9°	COMUNE DI PIACENZA	Concessione, tramite finanza di progetto ai sensi dell'art. 183, comma 15 del d.lgs. 50/2016, con diritto di prelazione a favore del promotore, della gestione del sistema cimiteriale di PIACENZA comprensivo di interventi di riqualificazione del patrimonio - CIG: 9541081D1B	PC	ALTAIR FUNERAL S.R.L. (BO)	20.634.069,56
10°	ENI S.P.A.	Servizio RoV per attività subacquee di inspection, maintenance and repair. DICS (contratto principale) - CIG: 964439133A	-	BOURBON OFFSHOR E DNT SRL (RA)	19.467.475,00



Di seguito i primi dieci contratti di servizi in adesione a convenzioni/accordi quadro di maggior importo.

I primi dieci affidamenti di servizi in adesione a convenzioni/accordi quadro di maggior

importo

	Amministrazio ne	Oggetto	Prov	Impresa	Importo contrattuale€
1°	COMUNE DI PIACENZA	Servizio di Ristorazione collettiva a ridotto impatto ambientale - CIG: 9988565897 (CIG Accordo quadro: 9323831CBC)	PC	CIR FOOD SCR (RE)	31.731.946,68
2°	COMUNE DI BOLOGNA	Contratto Applicativo N^ 1 - Servizio strade e segnaletica e servizio neve - CIG: A0282487CB (CIG Accordo quadro:)A0275F8EAC	ВО	CONS. STABILE CMF (BO)	18.961.561,44
3°	INRETE DISTRIBUZION E ENERGIA S.P.A.	Contratto attuativo per l'affidamento del servizio di sostituzione di contatori meccanici con elettronici e di contatori elettronici con altri di nuova generazione, sui gruppi di misura (GDM) GAS, distribuiti nei territori gestiti da società del gruppo HERA - CIG: 98185679CD (CIG Accordo quadro: 95428408AF)	-	CON.SER VICE (BO)	15.080.000,00
4°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	CA445/2022 - AQ DAC0136.2022 - Servizi di assistenza tecnica, manutenzione e riparazione degli apparati in tecnologia Alstom Ferroviaria presenti sulla rete RFI nell'ambito della Direzione Operativa Territoriale Infrastruttura di Bologna CIG: 9614139E79 (CIG Accordo quadro: 93377223F6)	-	ALSTOM FERROVI ARIA SPA (CN)	12.519.647,51
5°	CORTE DI APPELLO DI BOLOGNA	Adesione a convenzione Consip 'Facility Management 4 - Lotto 5 - Uffici giudiziari di Bologna - CIG: 9934884D9F (CIG Accordo quadro: 5651304397)	ВО	ENGIE SERVIZI SPA (RM)	12.234.923,52
6°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	Adesione a convenzione Intercent Telefonia fissa e servizi aggiuntivi lotto 1 CO 118 - CIG: 9640180034 (CIG Accordo quadro: 9016294130)	ВО	TELECO M SPA (MI)	11.777.500,00
7°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	Adesione alla convenzione Consip SpA 'Energia elettrica 20' - Lotto 6) Emilia Romagna (CIG 9288618A0D) stipulata con Enel Energia SpA, al fine di acquisire la fornitura di energia elettrica per le esigenze di tutte le strutture dell'Alma Mater Studiorum - CIG: A0243EE38A (CIG Accordo quadro: 9288618A0D)	ВО	ENEL ENERGIA SPA (RM)	10.152.000,00
8°	COMUNE DI BOLOGNA	Servizio gestione delle sanzioni amministrative relative alle violazioni alle norme del codice della strada a carico dei veicoli e/o cittadini stranieri - CIG: A005941868 (CIG Accordo quadro: 9580560039)	ВО	SAFETY2 1 (RM)	8.180.000,00
9°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di accompagnamento e trasporto interno di utenti/pazienti deambulanti occorrenti all'AVEN - POS. 5/393-2021 AR - servizio trasporti interni lotto 1 AZIENDA USL REGGIO EMILIA - CIG: 9870066C1E (CIG Accordo quadro: 89317308C2)	RE	C.I.D.A.S. SOC. COOP. A R.L. (FE)	7.002.900,00
10°	ASP CITTA' DI PIACENZA	Adesione alla convenzione INTERCENT-ER "Servizio di ristorazione collettiva a ridotto impatto ambientale per ASP Città di Piacenza, AUSL e Comune di Piacenza" - CIG: 9994885805 (CIG Accordo quadro: 9323831CBC)	PC	CIR FOOD - SCR (RE)	6.683.962,50



Di seguito le prime dieci convenzioni/accordi quadro di servizi di maggior importo

I primi dieci affidamenti di servizi di convenzioni/accordi quadro di maggior importo

	Amministrazi one	Oggetto	Pro v.	Impresa	Importo contrattuale€
1°	INTERCENT- ER	Procedura aperta per l'affidamento del servizio di ristorazione scolastica a ridotto impatto ambientale Servizio di ristorazione scolastica per le Amministrazioni contraenti delle province di Piacenza e Parma - CIG: 9391908FA6	-	CAMST SOC. COOP. A R.L. (BO)	93.624.000,00
2°	INTERCENT- ER	Procedura aperta per l'affidamento del servizio di ristorazione scolastica a ridotto impatto ambientale Servizio di ristorazione scolastica per le Amministrazioni contraenti delle province di Forlì – Cesena, Ravenna e Rimini - CIG: 9391915570	-	CAMST SOC. COOP. A R.L. (BO)	66.270.000,00
3°	INTERCENT- ER	Procedura aperta per l'affidamento del servizio di ristorazione collettiva a ridotto impatto ambientale per ASP Città di Piacenza, AUSL e Comune di Piacenza - Servizio di ristorazione collettiva a ridotto impatto ambientale per ASP Città di Piacenza, AUSL e Comune di Piacenza - CIG: 9323831CBC	PC	CIRFOO D S.C. (RE)	70.808.771,40
4°	COMUNE DI BOLOGNA	Accordo quadro per il servizio integrato di manutenzione e riqualificazione del patrimonio stradale - CIG: A0275F8EAC	ВО	CMF (BO)	53.803.254,40
5°	INTERCENT- ER	Procedura aperta per l'acquisizione di servizi di IT System Management e Sicurezza informatica - SERVIZI DI IT SYSTEM MANAGEMENT - CIG: 97219284C8	-	ENGINE ERING D.HUB SPA (AO)	65.000.000,00
6°	INTERCENT- ER	Procedura aperta per l'affidamento del servizio di ristorazione scolastica a ridotto impatto ambientale Servizio di ristorazione scolastica per le Amministrazioni contraenti della provincia di Reggio Emilia - CIG: 93919122F7	RE	CIRFOO D S.C. (RE)	39.480.000,00
7°	HERA S.P.A.	Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di system integration per l'esecuzione di attività e progetti informatici da attivare sui sistemi applicativi in uso al GRUPPO HERA Lotto 7 - WFM & Reti - Importo a BDA EURO 15480000 e importo opzione incrementale EURO 7.740.000,00 - CIG: 9535886E0E	-	IBM ITALIA SPA (MI)	38.700.000,00
8°	HERA S.P.A.	Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di system integration per l'esecuzione di attività e progetti informatici da attivare sui sistemi applicativi in uso al GRUPPO HERA Lotto 10 - Technology Cloud - Importo a BDA EURO 14.400.000,00 e importo opzione incrementale EURO 7.200.000,00 - CIG: 954192017C	-	CONS. REPLY PUBLIC SECTOR (TO)	36.000.000,00
9°	INTERCENT- ER	Procedura aperta per l'affidamento del servizio di ristorazione scolastica a ridotto impatto ambientale Servizio di ristorazione scolastica per le Amministrazioni contraenti della provincia di Modena - CIG: 9391910151	МО	CAMST SOC. COOP. A R.L. (BO)	35.250.000,00
9°	INTERCENT- ER	Procedura aperta per l'affidamento del servizio di ristorazione scolastica a ridotto impatto ambientale Servizio di ristorazione scolastica per le Amministrazioni contraenti del territorio della Città Metropolitana di	ВО	CAMST SOC. COOP. A R.L. (BO)	35.250.000,00



33.840.000,00

Bologna (1) - CIG: 93919133CA

10° INTERCENT-

Procedura aperta per l'affidamento del servizio di ristorazione scolastica a ridotto impatto ambientale. -Servizio di ristorazione scolastica per le Amministrazioni contraenti del territorio della Città Metropolitana di Bologna (2) e della provincia di Ferrara - CIG: 939191449D

CAMST SOC. COOP. A

R.L. (BO)

La tabella seguente mette in evidenza la ripartizione degli affidamenti di contratti e di adesioni a convenzioni o accordi quadro di servizi in relazione alla procedura di selezione del contraente. La procedura ristretta è la modalità che fa registrare il maggior valore economico dei contratti affidati, pari a 1,44 miliardi di euro, seguita dalla procedura aperta con 872,44 milioni di euro.

Tabella 124 – Affidamenti di servizi per procedura di selezione del contraente in ordine decrescente di importo 2023												
Procedura di selezione del		2022				202	3					
contraente	N	mln €	V.M. mln €	N	N	mln €	V.M. mln €	N				
Procedura ristretta	31	48,96	1,579	0,5	25	1.441,66	57,67	0,4				
Procedura aperta	488	549,67	1,126	8,6	470	872,44	1,86	7,0				
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione	1204	957,70	0,795	21,1	1393	671,64	0,482	20,7				
Affidamento diretto	2305	311,82	0,135	40,5	3570	315,21	0,088	53,1				
Procedura negoziata senza previa pubblicazione	485	163,23	0,337	8,5	416	216,33	0,520	6,2				
Procedura negoziata con previa indizione di gara (settori speciali)	16	319,62	19,97 6	0,3	27	168,24	6,23	0,4				
Procedura negoziata per affidamenti sotto soglia	843	90,93	0,108	14,8	650	68,77	0,106	9,7				
Procedura negoziata senza previa indizione di gara (settori speciali)	245	73,33	0,299	4,3	127	64,55	0,508	1,9				
Confronto competitivo in adesione ad accordo quadro/convenzione	41	29,57	0,721	0,7	26	14,99	0,577	0,4				
Affidamento diretto a societa' in house	13	2,18	0,168	0,2	12	2,85	0,237	0,2				
Procedura competitiva con negoziazione	11	3,52	0,320	0,2	6	1,41	0,234	0,1				
Affidamento riservato	9	3,46	0,385	0,2	7	0,82	0,117	0,1				
Procedura selettiva ex art. 238 c.7, D. Lgs. 163/2006	1	0,09	0,094	0,0	1	-	-	-				
Partenariato per l'innovazione	1	0,30	0,300	0,0	ı	-	-	-				
Dialogo competitivo	1	0,55	0,555	0,0	-	-	-	-				
Affidamento diretto per modifiche contrattuali o varianti per le quali è necessaria una nuova procedura di affidamento	1	0,55	0,552	0,0	-	-	-	-				
Totale	5.695	2.555,50	0,449	100,0	6.729	3.838,90	0,571	100,0				



In relazione ai criteri di valutazione delle offerte, il metodo del prezzo prevale sul numero degli affidamenti 2.203 (32,7% la relativa percentuale) per un importo pari a 403,58 milioni di euro (10,5%); il sistema della valutazione dell'offerta di qualità prevale in termini di valore: è utilizzata per 1.243 contratti (il 18,5%) per un valore complessivo pari a 2,70 miliardi di euro (il 70,4%).

I contratti per i quali non viene indicato il sistema di valutazione dell'offerta sono 3.283 e sono nella maggioranza dei casi adesioni a convenzioni o accordi quadro in cui la procedura di selezione dell'operatore economico è condotta dalle centrali d'acquisto.

Tabella 125 – Affidamenti di servizi per criterio di aggiudicazione									
Criteri di aggiudicazione		2	2022		2023				
	N	mln €	% N	% importo	N	mln €	% N	% importo	
Criterio di prezzo									
Offerta econ. più vantaggiosa: criterio del minor prezzo	2.034	437,95	35,7%	17,1%	2.203	403,58	32,7%	10,5%	
Totale criterio di prezzo	2.034	437,95	35,7%	17,1%	2.203	403,58	32,7%	10,5%	
Criterio di offerta economica									
Offerta econ. più vantaggiosa: miglior rapporto qualità / prezzo	1.236	1.074,75	21,7%	42,1%	1.148	2.668,90	17,1%	69,5%	
Offerta econ. più vantaggiosa: competizione solo su criteri qualitativi	61	9,31	1,1%	0,4%	95	32,71	1,4%	0,9%	
Totale criterio di offerta economica	1.297	1.084,07	22,8%	42,4%	1.243	2.701,61	18,5%	70,4%	
Non indicato	2.364	1.033,48	41,5%	40,4%	3.283	733,71	48,8%	19,1%	
Emilia-Romagna	5.695	2.555,50	100,0	100,0	6.729	3.838,90	100,0	100,0	



La tabella seguente indica la modalità di valutazione dell'offerta in relazione alle procedure di selezione dell'operatore economico.

Tabella 126 – Affidamenti di servizi per procedura di selezione del contraente e criterio di aggiudicazione in ordine									
decrescente di importo 2023									
Procedura di selezione del contraente	Criterio di prezzo		Criterio di offerta economica		Non indicato		Totale		
	N	mln €	N	mln €	N	mln €	N	mln €	
Procedura ristretta	14	4,28	11	1.437,38	-	-	25	1.441,66	
Procedura aperta	87	34,69	383	837,75	-	-	470	872,44	
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione	55	32,12	107	63,06	1231	576,46	1393	671,64	
Affidamento diretto	1307	140,85	289	59,82	1974	114,54	3570	315,21	
Procedura negoziata senza previa pubblicazione	223	114,72	149	68,38	44	33,23	416	216,33	
Procedura negoziata con previa indizione di gara (settori speciali)	5	10,36	22	157,88	-	-	27	168,24	
Procedura negoziata per affidamenti sotto soglia	425	36,64	225	32,12	-	-	650	68,77	
Procedura negoziata senza previa indizione di gara (settori speciali)	76	27,46	28	30,43	23	6,66	127	64,55	
Confronto competitivo in adesione ad accordo quadro/convenzione	2	1,05	20	13,76	4	0,18	26	14,99	
Affidamento diretto a societa' in house	4	0,17	1	0,04	7	2,64	12	2,85	
Procedura competitiva con negoziazione	4	1,24	2	0,17	-	-	6	1,41	
Affidamento riservato	1	0,00	6	0,81	-	-	7	0,82	
Totale	2.203	403,58	1.243	2.701,61	3.283	733,71	6.729	3.838,90	



La ripartizione dei contratti affidati sopra e sotto soglia comunitaria (215 mila euro) in relazione al criterio di valutazione delle offerte mette in evidenza la prevalenza del prezzo più basso nei contratti sotto soglia e la prevalenza dell'offerta economicamente più vantaggiosa nei contratti sopra soglia. Sotto soglia in 1.903 casi contro 759 e per complessivi 117,4 milioni di euro contro 58,97 milioni di euro.

Sopra la soglia comunitaria il numero dei contratti affidati con il criterio del prezzo più basso è pari a 300 per 286,11 milioni di euro contro 484 per 2,64 miliardi di euro affidati con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Tabella 127 – Affidamenti di servizi 2023 per criterio di aggiudicazione e fasce di importo (soglia comunitaria)										
	≤ 215 mila €				>215 mila	€	Totale			
Criteri di aggiudicazione	N	mln €	V. M. (mln €)	N	mln €	V. M. (mln €)	N	mln €	V. M. (mln €)	
Criterio di prezzo	1.903	117,47	0,062	300	286,11	0,954	2.203	403,58	0,183	
Criterio di offerta economica	759	58,97	0,078	484	2.642,64	5,460	1.243	2.701,61	2,173	
Non indicato	2.889	145,65	0,050	394	588,06	1,493	3.283	733,71	0,223	
Totale	5.551	322,08	0,058	1178	3.516,82	2,985	6729	3.838,90	0,571	

Dall'analisi degli affidamenti per amministrazione aggiudicatrice osserviamo che i contratti e le convenzioni/accordi quadro di servizi affidati di maggior importo sono stati gestiti da Regione e Agenzie regionali con 1,5 miliardi di euro. Seguono i Soggetti che operano nei settori speciali con complessivi 468,26 milioni di euro e poi i Comuni con 408,15 milioni di euro.

In generale rispetto al 2022 la spesa per le amministrazioni di ambito regionale è tendenzialmente in aumento sia per numero (+11,1% la variazione percentuale) dei contratti che per valore (+59,6%).



Tabella 128 – Affidamenti o	li servizi p	er Ammini	strazion	e aggiudic	atrice	
Amministrazione aggiudicatrice	20	22	2	2023		azione% 23/22
Amministrazione aggiudicatrice	N	mln €	N	mln €	Δ% Ν	Δ% Importo
Ambito regionale	1	1	•	1		
Regione/agenzie regionali	244	86,80	251	1.496,04	2,9%	1623,5%
Province	237	24,38	215	23,97	-9,3%	-1,7%
Comuni	1.452	340,26	1830	408,15	26,0%	20,0%
ACER	31	27,56	51	3,05	64,5%	-88,9%
Comunità montane e Unione dei Comuni	216	67,87	285	56,45	31,9%	-16,8%
Università	186	55,04	204	122,79	9,7%	123,1%
ASL	919	629,33	724	300,85	-21,2%	-52,2%
Case/Istituti assistenziali	136	37,46	126	38,17	-7,4%	1,9%
Consorzi di bonifica	88	12,41	95	7,33	8,0%	-41,0%
Soggetti che operano nei settori speciali	1.042	453,69	1199	468,26	15,1%	3,2%
Società a partecipazione pubblica	219	44,50	246	77,93	12,3%	75,1%
Altri soggetti privati o pubblici	401	142,15	519	64,16	29,4%	-54,9%
Totale ambito regionale	5.171	1.921,44	5.745	3.067,15	11,1%	59,6%
Ambito d'interesse nazionale/sovraregion	ale					
Ministeri	100	49,66	114	47,84	14,0%	-3,7%
Concessionari trasporto autostradale	183	378,79	625	264,15	241,5%	-30,3%
Soggetti che operano nei settori speciali	12	4,22	10	2,47	-16,7%	-41,5%
Altri soggetti privati o pubblici	229	201,38	235	457,29	2,6%	127,1%
Totale ambito nazionale/sovraregionale	524	634,05	984	771,76	87,8%	21,7%
TOTALE	5.695	2.555,50	6.729	3.838,90	18,2%	50,2%

In relazione alla tipologia dei servizi affidati utilizzando la classificazione CPV (Common Procurement Vocabulary) i contratti e le concessioni prevalenti in termini di importo riguardano i servizi che rientrano nella categoria "Erogazione di acqua e servizi connessi" con tre contratti e 1,43 miliardi di euro.

.



Di seguito la ripartizione degli affidamenti per categoria tipologica CPV del servizio e per criterio di aggiudicazione (prezzo più basso e criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa).

Affidamenti per categorie codice CPV di maggior importo

	Categoria CPV	N	Importo mln €
1°	651 - erogazione di acqua e servizi connessi	3	1.427,25
2°	983 – servizi vari	82	432,36
3°	905 - servizi connessi ai rifiuti urbani e domestici	326	177,98
4°	713 – servizi di ingegneria	1.336	138,00
5°	722 - programmazione di software e servizi di consulenza	468	128,20
6°	853 - servizi di assistenza sociale e servizi affini	365	118,44
7°	502 - riparazione, manutenzione e servizi affini connessi a trasporti aerei, ferroviari, strade e servizi marittimi	40	100,72
8°	909 - servizi di pulizia e disinfestazione	100	85,80
9°	725 - servizi informatici	154	81,70
10°	799 - servizi commerciali vari ed altri servizi	207	66,97

Le due tabelle successive mostrano la ripartizione percentuale sul numero e sull'importo dei contratti di servizi affidati per ciascun territorio provinciale in relazione alla provincia di sede dell'Operatore Economico che è risultato affidatario.

In relazione al numero dei contratti affidati le imprese regionali acquisiscono il 52,9% dei contratti contro il 43,0% delle imprese extraregionali. In relazione al valore contrattuale le imprese regionali prendono il 27,2% del totale contro il 72,4% delle imprese extraregionali.

per pi	Tabella 129 – Numero degli affidamenti di servizi per provincia di esecuzione e provincia di provenienza dell'impresa aggiudicataria (in v.%) 2023												
Provincia						Provin	cia dell'	impres	a				
di esecuzione	ВО	FE	FC	МО	PR	PC	RA	RE	RN	E-R	EXTRA	Non disp.	Total e
Bologna	35,6	2,1	2,3	3,6	0,8	0,5	2,7	2,4	1,1	50,9	46,8	2,3	100,0
Ferrara	10,7	34,7	1,2	3,4	0,6	0,6	2,4	1,4	1,4	56,3	39,8	3,8	100,0
Forlì-Cesena	5,5	1,0	41,3	0,8	0,5	0,8	6,9	1,1	6,9	64,8	29,0	6,2	100,0
Modena	8,1	1,8	2,2	37,2	2,4	1,5	1,3	5,6	0,5	60,6	37,4	2,0	100,0
Parma	3,1	0,6	0,2	2,7	26,1	13,3	0,4	3,9	0,8	51,0	44,2	4,8	100,0
Piacenza	3,3	-	0,2	1,7	3,0	21,5	0,4	2,4	4,6	37,1	59,7	3,3	100,0
Ravenna	8,7	1,9	7,4	2,6	0,9	-	30,2	1,3	2,8	55,7	37,2	7,0	100,0
Reggio Emilia	5,9	1,0	0,2	4,7	3,1	3,1	-	34,0	1,0	53,0	42,0	5,1	100,0
Rimini	7,3	0,3	6,5	1,1	0,8	0,3	6,5	1,1	28,0	52,0	41,0	7,1	100,0
Non ripartibili	17,7	1,7	3,1	4,4	1,0	1,0	5,0	3,5	3,1	40,3	53,6	6,1	100,0
REGIONE	14,9	4,6	5,9	7,8	3,3	3,3	4,6	5,0	3,4	52,9	43,0	4,1	100,0



	Tabella 130 – Ripartizione percentuale del valore degli affidamenti di servizi per provincia di localizzazione e sede legale dell'impresa aggiudicataria. Anno 2023												
Provincia		Provincia dell'impresa											
di esecuzione	во	FE	FC	МО	PR	PC	RA	RE	RN	E-R	EXTRA	Non disp.	Totale
Bologna	26,6	2,4	5,1	2,0	0,4	0,1	1,6	2,1	0,7	40,9	57,5	1,7	100,0
Ferrara	12,6	37,9	0,5	8,6	3,9	0,2	2,4	1,3	0,7	68,0	31,4	0,6	100,0
Forlì-Cesena	11,5	0,4	40,4	0,2	0,1	0,4	4,1	0,6	6,1	63,8	35,3	0,9	100,0
Modena	9,6	0,4	0,8	38,8	0,4	0,3	0,6	4,7	0,2	55,9	43,9	0,2	100,0
Parma	1,5	0,4	-	12,0	14,5	7,4	0,9	5,2	0,3	42,1	57,3	0,6	100,0
Piacenza	20,8	-	0,1	0,5	1,3	11,8	0,1	30,1	0,9	65,6	34,1	0,2	100,0
Ravenna	3,2	1,5	1,3	0,2	0,4	-	12,5	0,1	1,3	20,5	79,4	0,2	100,0
Reggio Emilia	0,3	0,5	-	0,3	0,5	-	-	2,9	-	4,6	95,4	0,0	100,0
Rimini	7,7	0,1	4,8	2,6	0,1	0,1	26,9	0,5	35,8	78,6	20,6	0,8	100,0
Non ripartibili	20,5	0,3	0,9	0,9	2,8	1,3	7,3	2,6	0,5	37,1	62,5	0,4	100,0
REGIONE	8,8	2,4	2,3	3,2	1,1	0,8	3,7	3,4	1,5	27,2	72,4	0,4	100,0

Il ribasso d'asta medio per l'affidamento dei contratti di servizi si attesta al 14,0%; le imprese provenienti da fuori regione fanno un ribasso medio del 15,8% quelle regionali del 12,4%.

Tabella 131 – Ribasso degli affidamenti di servizi (in v.%) 2023										
BO FC FE MO PC PR RA RE RN E-R*								E-R*		
Extra regione	15,9	15,7	18,1	11,6	19,8	11,0	20,3	21,3	16,9	15,8
Regione	12,4	16,0	12,5	10,0	13,7	10,5	15,1	12,8	13,8	12,4
Non indicato	24,9	26,0	16,0	16,6	20,0	19,7	19,4	18,7	27,1	21,0
Totale	Totale 14,2 16,6 14,6 10,8 17,2 11,2 16,7 15,3 15,9 14,0									

^{*}i totali comprendono anche i valori degli affidamenti non ripartibili per provincia.

Rispetto al criterio di valutazione delle offerte, il ribasso medio delle aggiudicazioni con il criterio del prezzo si attesta al 14,0%; era pari al 14,7% nel 2022; quello con l'offerta economicamente più vantaggiosa si attesta al 14,9% era pari al 13,4% nel 2022. Quando non viene indicato il criterio, il ribasso d'asta è pari al 13,3%, nel 2022 era del 13,2%.

Tabella 132– Ribasso degli affidamenti di servizi per criterio di aggiudicazione (in v.%)								
	Criterio del prezzo più basso Criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa E-R Vantaggiosa							
2022	14,7	13,4	13,2	13,9				
2023	14,0	14,9	13,3	14,0				



Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano direttamente, in adesione a convenzioni ed accordi quadro più contratti di servizi e concessioni.

Chi affida di più in numero (affidamenti diretti, adesioni a convenzioni/accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	OPEN FIBER S.P.A.	425	18,16
2°	HERA S.P.A.	298	187,48
3°	HERAMBIENTE S.P.A.	185	78,82
4°	AZIENDA USL DI MODENA	154	43,06
5°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	135	97,04
6°	ALEA AMBIENTE S.P.A.	130	11,40
7°	COMUNE DI FERRARA	124	19,21
8°	REGIONE EMILIA-ROMAGNA	120	40,23
9°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	116	33,31
10°	AIMAG S.P.A.	109	22,37

Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che spendono di più per affidamenti diretti ed in adesione a convenzioni ed accordi quadro di contratti di servizi e concessioni.

Chi affida di più in valore (affidamenti diretti, adesioni a convenzioni/accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	ATERSIR - AG. TERRITORIALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI	4	1.427,13
2°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO-SETTENTRIONALE	10	395,78
3°	HERA S.P.A.	298	187,48
4°	ENI S.P.A.	14	153,43
5°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	135	97,04
6°	HERAMBIENTE S.P.A.	185	78,82
7°	COMUNE DI BOLOGNA	106	73,59
8	AZIENDA USL DI BOLOGNA	79	64,79
9°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	88	49,42
10°	COMUNE DI PIACENZA	79	44,96



Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano direttamente più contratti di servizi

Chi affida di più in numero (affidamenti diretti)

		N	Importo mln €
1°	HERA S.P.A.	238	102,48
2°	HERAMBIENTE S.P.A.	180	66,97
3°	ALEA AMBIENTE S.P.A.	130	11,40
4°	COMUNE DI FERRARA	123	19,00
5°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	121	73,87
6°	AIMAG S.P.A.	106	18,94
7°	COMUNE DI BOLOGNA	90	36,74
8°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	88	16,10
9°	REGIONE EMILIA-ROMAGNA	86	14,92
10°	COMUNE DI RAVENNA	78	29,74

Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che spendono di più per affidamenti diretti di contratti di servizi.

Chi affida di più in valore (affidamenti diretti)

		N	Importo mln €
1°	ATERSIR - AG. TERRITORIALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI	4	1.427,13
2°	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO CENTRO-SETTENTRIONALE	9	395,71
3°	ENI S.P.A.	14	153,43
4°	HERA S.P.A.	238	102,48
5°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	121	73,87
6°	HERAMBIENTE S.P.A.	180	66,97
7°	COMUNE DI BOLOGNA	90	36,74
8°	CLARA SPA	55	36,16
9°	SETA S.P.A.	42	33,04
10°	COMUNE DI RAVENNA	78	29,74



Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano il maggior numero di contratti di servizi in adesione a convenzioni e accordi quadro.

Chi affida di più in numero (adesioni a convenzioni o accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	OPEN FIBER S.P.A.	425	18,16
2°	AZIENDA USL DI MODENA	78	29,11
3°	HERA S.P.A.	60	85,00
4°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	48	38,90
5°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	47	30,21
6°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	45	40,12
7°	AZIENDA USL DI PIACENZA	41	11,77
8°	REGIONE EMILIA-ROMAGNA	34	25,31
9°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA - POLICLINICO	28	23,17
9°	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	28	17,20
10°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA - POLICLINICO SANT'ORSOLA-MALPIGHI	25	13,10
10°	AZIENDA USL DI IMOLA	25	7,40

Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano il maggior importo per contratti di servizi in adesione a convenzioni e accordi quadro

Chi affida di più in valore (adesioni a convenzioni o accordi quadro)

	<u>·</u>		
		N	Importo mln €
1°	HERA S.P.A.	60	85,00
2°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	45	40,12
3°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	48	38,90
4°	COMUNE DI BOLOGNA	16	36,86
5°	COMUNE DI PIACENZA	3	32,68
6°	RETE FERROVIARIA ITALIANA - SOCIETA' PER AZIONI	47	30,21
7°	AZIENDA USL DI MODENA	78	29,11
8°	REGIONE EMILIA-ROMAGNA	34	25,31
9°	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA	14	23,17
9°	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA -	28	23,17
	POLICLINICO		
10°	OPEN FIBER S.P.A.	425	18,16



Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano il maggior numero di convenzioni e accordi quadro per servizi

Chi affida di più in numero (convenzioni e accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	63	23,47
2°	INTERCENT-ER	57	608,24
3°	UNIONE DELLE TERRE D'ARGINE	49	5,92
4°	HERA S.P.A.	33	236,35
5°	AZIENDA USL DI MODENA	28	2,27
6°	UNIONE DEI COMUNI BASSA REGGIANA	26	9,23
6°	UNIONE DEI COMUNI SAVENA - IDICE	26	4,95
7°	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	25	15,82
8°	UNIONE DI COMUNI TERRE DI PIANURA	22	9,03
9°	CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA DISTRETTO RIMINI	19	1,88
10°	UNIONE TRESINARO SECCHIA	18	6,96

Di seguito la classifica delle prime dieci amministrazioni che affidano convenzioni e accordi quadro di servizi che hanno complessivamente maggior importo

Chi affida di più in valore (convenzioni e accordi quadro)

		N	Importo mln €
1°	INTERCENT-ER	57	608,24
2°	HERA S.P.A.	33	236,35
3°	COMUNE DI BOLOGNA	8	63,04
4°	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	5	26,54
5°	ASP CITTA' DI BOLOGNA	7	26,08
6°	CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	3	26,06
7°	AZIENDA USL DI BOLOGNA	63	23,47
8°	SNAM RETE GAS S.P.A.	2	19,63
9°	COMUNE DI RIMINI	6	18,78
10°	POSTE ITALIANE - SOCIETA' PER AZIONI	6	17,32





Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior numero di contratti esperiti direttamente, in adesione a convenzioni e accordi quadro dall'amministrazione aggiudicatrice e concessioni.

Chi ha vinto di più in numero (affidamenti diretti e adesioni a convenzioni/accordi quadro)

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	EAGLEPROJECTS SRL	PG	97	4,67
2°	FIBERMIND SRL	MI	94	3,32
3°	CAPGEMINI ITALIA SPA	RM	81	3,33
4°	EXI S.p.A.	-	63	2,22
5°	ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA S.P.A.	RM	49	45,11
6°	TELECOM ITALIA SPA O TIM S.P.A.	MI	48	27,70
7°	IQT CONSULTING S.P.A.	-	44	0,98
8°	MAGGIOLI S.P.A	RN	36	4,09
8°	NAZARENO SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE	MO	36	2,15
8°	COOPSERVICE S. COOP. P.A.	RE	36	13,33
9°	DEDALUS ITALIA S.P.A.	FI	33	14,63
10°	MAXXI ENGINEERING SRL	CA	26	0,54

Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior valore per contratti esperiti direttamente ed in adesione a convenzioni e accordi quadro dall'amministrazione aggiudicatrice e concessioni.

Chi ha vinto di più in valore (affidamenti diretti, adesioni a convenzioni/accordi quadro e concessioni)

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	IRETI SpA	GE	2	1.426,96
2°	L&L	BZ	1	394,86
3°	CIR FOOD - COOP. ITALIANA DI RISTORAZIONE SCR	RE	16	58,11
4°	RANA DIVING SpA	RA	1	45,55
5°	HERAMBIENTE SPA	ВО	19	45,14
6°	ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA S.P.A.	RM	49	45,11
7°	CONSORZIO STABILE G.I.S.A GESTIONE INTEGRATA SER	MI	2	37,06
8°	WEATHERFORD MEDITERRANEA S.P.A	CH	1	36,00
9°	TELECOM ITALIA SPA O TIM S.P.A.	MI	48	27,70
10°	C.I.D.A.S. SOC. COOP. A R.L. IMPRESA SOCIALE	FE	15	26,72



Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior numero di contratti di servizi esperiti direttamente dall'amministrazione aggiudicatrice.

Chi ha vinto di più in numero (affidamenti diretti)

	Impresa	Prov	N	Importo mln €
1°	MAGGIOLI S.P.A	RN	34	3,14
2°	GRUPPO SPAGGIARI PARMA S.P.A.	PR	22	0,10
3°	NEXT STEP SOLUTION S.R.L.	PC	20	0,59
3°	NAZARENO SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE	MO	20	1,06
4°	HERAMBIENTE SPA	ВО	19	45,14
5°	CONSORZIO CFA SOC. COOP. SOCIALE	FC	18	0,26
6°	L.I.FE LABORATORI INGEGNERIA FERRARA SRL	FE	17	0,30
6°	KIBERNETES SRL	TV	17	0,14
6°	COOPSERVICE S. COOP. P.A.	RE	17	5,91
6°	UNIPOL SAI ASSICURAZIONI S.P.A.	ВО	17	4,24
7°	CONSORZIO GRUPPO CEIS	MO	14	6,25
8°	BIZCONSULTING SRL	CA	13	0,82
8°	HALLEY INFORMATICA S.R.L.	MC	13	0,08
8°	GIACOMO BRODOLINI SOC. COOP. A R.L.	FE	12	18,62
8°	C.I.D.A.S. SOC. COOP. A R.L. IMPRESA SOCIALE	FE	12	19,49
-	Le restanti imprese	-	≤11	*

^{*} importo non indicato in quanto il numero delle gare è riferito alla singola impresa

Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior importo per contratti di servizi esperiti direttamente dall'amministrazione aggiudicatrice.

Chi affida di più in valore (affidamenti diretti)

	Impresa	Prov	N	Importo mln €
1°	IRETI S.P.A.	GE	1	1.426,90
2°	L&L	BZ	1	394,86
3°	RANA DIVING SPA	RA	1	45,55
4°	HERAMBIENTE SPA	ВО	19	45,14
5°	CONSORZIO STABILE G.I.S.A GESTIONE INTEGRATA SER	MI	2	37,06
6°	WEATHERFORD MEDITERRANEA S.P.A	CH	1	36,00
7°	HERA LUCE SRL	FC	2	24,41
8°	VROON OFFSHORE ITALIA SRL	MI	1	21,00
9°	CONSORZIO SOCIALE ROMAGNOLO A R.L.	RN	5	19,71
10°	C.I.D.A.S. SOC. COOP. A R.L. IMPRESA SOCIALE	FE	12	19,49



Di seguito la classifica degli operatori economici che hanno ricevuto il maggior numero di contratti per adesione a convenzioni o accordi quadro.

Chi ha vinto di più in numero (adesioni)

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	EAGLEPROJECTS SRL	PG	97	4,67
2°	FIBERMIND SRL	MI	94	3,32
3°	CAPGEMINI ITALIA SPA	RM	80	3,27
4°	EXI S.P.A.	-	63	2,22
5°	TELECOM ITALIA SPA O TIM S.P.A.	MI	44	27,48
5°	IQT CONSULTING S.P.A.	-	44	0,98
6°	ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA S.P.A.	RM	40	43,94
7°	DEDALUS ITALIA S.P.A.	FI	30	14,54
8°	MAXXI ENGINEERING SRL	CA	26	0,54
9°	COOPSERVICE S. COOP. P.A.	RE	19	7,42
9°	POSTE ITALIANE SPA	RM	19	7,51
10°	NAZARENO SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE	MO	16	1,09

^{*} importo non indicato in quanto il numero delle gare è riferito alla singola impresa

Di seguito la classifica degli operatori economici che hanno ricevuto il maggior importo per contratti di servizi in adesione a convenzioni o accordi quadro.

Chi ha vinto di più in valore (adesioni)

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	CIR FOOD - COOP. ITALIANA DI RISTORAZIONE SCR	RE	7	52,25
2°	ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA S.P.A.	RM	40	43,94
3°	TELECOM ITALIA SPA O TIM S.P.A.	MI	44	27,48
4°	CONSORZIO STABILE CMF	TN	2	20,60
5°	CON.SERVICE	ВО	3	15,93
6°	ALSTOM FERROVIARIA S.P.A.	CN	3	15,84
7°	DUSSMANN SERVICE S.R.L.	MI	5	15,28
8°	DEDALUS ITALIA S.P.A.	FI	30	14,54
9°	ACCENTURE SPA	MI	7	14,12
10°	ENGIE SERVIZI SPA	RM	4	13,28



Di seguito la classifica degli operatori economici che sono risultati aggiudicatari del maggior numero di convenzioni e accordi quadro di servizi

Chi ha vinto di più in numero (convenzioni e accordi quadro)

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	NAZARENO SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE	MO	18	0,77
2°	QUISISANA RIMINI S.R.L.	RN	17	3,97
2°	CIR FOOD - COOP. ITALIANA DI RISTORAZIONE SCR	RE	15	137,52
3°	DOTT. ING. ANTONIO TURCO	-	14	3,01
	PROGES - SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE	PC	14	9,04
	RESIDENZA SANITARIA SOLE S.R.L.	RN	12	1,26
-	Le restanti imprese	-	≤9	*

^{*} importo non indicato in quanto il numero delle gare è riferito alla singola impresa

Di seguito la classifica degli operatori economici che hanno sottoscritto il maggior valore per convenzioni o accordi quadro di servizi.

Chi ha vinto di più in valore (convenzioni e accordi quadro)

	Impresa	Prov.	N	Importo mln €
1°	CAMST SOC. COOP. A R.L.	во	9	273,65
2°	CIR FOOD - COOP. ITALIANA DI RISTORAZIONE SCR	RE	15	137,52
3°	CONSORZIO STABILE CMF	TN	2	56,51
4°	IBM ITALIA SERVIZI FINANZIARI SPA	MI	2	53,10
5°	CONSORZIO REPLY PUBLIC SECTOR	TO	2	45,00
6°	ENGINEERING D.HUB SPA	AO	1	44,56
7°	COOPSERVICE S. COOP. P.A.	RE	4	38,95
8°	STRATEGIC MANAGEMENT PARTNERS SRL	-	1	27,00
9°	EMILIA ROMAGNA VERDE E SOSTENIBILE 2 - SOCIETA' CONSORTILE A RESPONSABILITA' LIMITATA	ВО	2	21,21
10°	FASTWEB SPA	MI	1	20,65

