

---

# NOTA METODOLOGICA

## INFORMAZIONI SUI DATI

### Obiettivi conoscitivi e quadro normativo

L'opportunità di disporre di un set di indicatori fisici, finanziari e procedurali risponde da sempre alla duplice finalità di conoscenza / visibilità e di trasparenza / rendiconto, in primis nei confronti dei soggetti preposti al controllo della sana gestione finanziaria delle risorse pubbliche (es. Corte dei Conti, Istituzioni nazionali e regionali) ma anche e soprattutto verso i cittadini/contribuenti dell'efficacia e del valore aggiunto dell'utilizzo di tali risorse.

Nel caso del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e delle altre risorse europee, nazionali e locali ad esso correlato, tale opportunità diviene un'esigenza di fronte alla sfida epocale della ripresa dalla crisi economica, sociale ed energetica post-pandemica che il Piano intende cogliere, per intraprendere "un percorso di crescita economica sostenibile e duraturo rimuovendo gli ostacoli che hanno bloccato la crescita italiana negli ultimi decenni".

Il complesso meccanismo di attuazione del PNRR, dove si intrecciano gestioni centralizzate e competenze regionali e locali, nell'ambito di un più ampio quadro di riferimento normativo europeo, impongono una cura ed attenzione alla qualità del dato da rilasciarsi che solo un approccio multi-disciplinare e settoriale ha potuto permettere.

### Descrizione

L'archivio contiene le principali informazioni sulle caratteristiche e sullo stato di avanzamento fisico, finanziario e procedurale dei progetti, rispondenti ai requisiti di titolarità e territorialità oltre specificati, per i quali sia stata avanzata ed accolta richiesta di finanziamento a valere sui fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) o del Piano Nazionale per gli investimenti Complementari (PNC) allo stesso PNRR, ovvero individuati all'interno o in forza di assegnazioni dirette o deliberazioni di riparto.

Restano pertanto esclusi, oltre ai progetti non ammessi, quelli per i quali risulti essere stata presentata istanza ma non sia stata ancora acquisita, da atti, decreti e altre forme di comunicazione ufficiale, conferma di ammissione al finanziamento.

Il campo di osservazione è pertanto più circoscritto rispetto a quello di altri dataset ufficiali resi ad oggi disponibili che non operano questa fondamentale distinzione. Fra questi anche quello pubblicato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri sul portale Open CUP<sup>1</sup>.

I nostri dati sono in particolare il risultato di un processo di individuazione dei progetti e di raccolta e verifica delle informazioni ad essi associate, presidiato da un Gruppo di lavoro interdipartimentale composto dalla Direzione Generale della Presidenza, che coordina e partecipa anche con

<sup>1</sup> <https://opencup.gov.it/opendata>

---

l'Osservatorio dei Contratti Pubblici di cui alla L.R. n.38/2007 e s.m.i. del Settore Contratti e con un professionista contrattualizzato nell'ambito della Missione 1, Componente 1, sub-investimento 2.2.1 "Assistenza Tecnica a livello centrale e locale del PNRR", dalla Direzione Programmazione e bilancio - Settore Controllo strategico di gestione, dalla Direzione Sistemi informativi, infrastrutture tecnologiche e innovazione – Settori Servizi digitali e integrazione dati, Ufficio regionale di statistica e Sistema informativo, architettura applicativa e cyber security ed in stretta collaborazione con l'ufficio di Gabinetto del Presidente della Regione Toscana. Gli input e output di tale gruppo di lavoro si alimentano e complementano con il Gruppo di coordinamento della comunicazione del PNRR, coordinato dalla Presidenza, ai fini della comunicazione istituzionale e all'alimentazione del portale regionale e del sito dedicato [pnrr.toscana.it](http://pnrr.toscana.it).

Il dataset definitivo è dunque rilasciato dall'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici come risultato del censimento dei progetti ammessi a finanziamento e della selezione dei principali dati di interesse ad essi associati così come risultanti dall'integrazione fra il proprio sistema informativo SITAT e le banche dati nazionali, anche ad esso interconnesse, alimentate con i dati trasmessi da Soggetti titolari o attuatori, stazioni appaltanti e relativi Responsabili del Procedimento (RUP), in forza di obblighi informativi a fini di monitoraggio e trasparenza cui gli stessi sono già chiamati ad adempiere in forza di norme regionali e nazionali. Come tali, le fonti primarie dei dati sono di natura amministrativa e pertanto di rilevanza pubblica.

### **Unità di analisi**

L'unità di rilevazione, o analisi, è costituita dal progetto di investimento pubblico così come univocamente individuato dal Codice Unico di Progetto (CUP) di cui all'art.11 della Legge 16 gennaio 2003, n. 3 "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione" e la cui obbligatorietà è prevista anche ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n.136/2010. Il CUP è rilasciato dal Dipartimento Interministeriale per la Programmazione Economica (DIPE) della Presidenza del Consiglio secondo le regole e con le modalità di cui all'indirizzo [https://cupweb.rgs.mef.gov.it/CUPWeb/home\\_cup.jsp](https://cupweb.rgs.mef.gov.it/CUPWeb/home_cup.jsp).

Rientrano nei progetti di investimento pubblico: i lavori pubblici, gli acquisti di beni e servizi finalizzati allo sviluppo; gli incentivi a favore delle attività produttive; i contributi a favore di soggetti privati diversi da attività produttive.

Relativamente a queste due ultime categorie, in caso di indisponibilità del Codice CUP è stato considerato come chiave univoca identificativa il codice COR rilasciato dal Registro Nazionale Aiuti in esito alla registrazione dell'Aiuto individuale in detto registro ufficiale.

### **Popolazione obiettivo**

Il dataset ricomprende l'insieme dei progetti (CUP) che soddisfano tutti i seguenti requisiti:

- (ambito procedurale) Essere stati ammessi al finanziamento PNRR o PNC secondo le risultanze di atti e documenti ufficiali, in primis decreti dei Ministeri competenti, ovvero da comunicazione altrettanto ufficiale ricevuta dall'Ente beneficiario;
- (ambito soggettivo e territoriale) Essere stati richiesti da soggetto pubblico che rientri in una delle sottoindicate casistiche:

- 
- abbia sede legale sul territorio della regione Toscana;
  - agisca per altro soggetto, pubblico o privato, titolare o beneficiario, che abbia sede legale in Toscana;
  - indichi che il progetto interessi il territorio della regione Toscana anche in quota parte rispetto a quello di altre regioni in quando vi sarà realizzato o vi produrrà i suoi effetti;
  - agisca in qualità di capofila o in rappresentanza di gruppi o associazioni di Enti fra i quali figurino almeno un Ente con sede legale in Toscana.

### **Fenomeni osservati e limitazioni**

Sono oggetto di osservazione, tramite la selezione mirata delle informazioni più idonee, pertinenti ed affidabili, fra quelle disponibili all'interno delle fonti oltre elencate, i seguenti fenomeni:

- Caratteristiche anagrafiche e tipologiche del progetto;
- Soggetto titolare o beneficiario;
- Tipologia e importo delle fonti di finanziamento quali PNRR e PNC, finanziamenti UE, statali, regionali etc.;
- Tempistica prevista o effettiva di inizio e conclusione della realizzazione del progetto;
- Stato di avanzamento del progetto e dei pagamenti effettuati;
- Stato di avanzamento delle singole procedure di affidamento tramite gara o affidamento diretto avviate per la realizzazione del progetto e dell'esecuzione dei relativi contratti stipulati e pertanto individuate dal Codice CIG.

Dall'osservazione degli ultimi tre fenomeni sono esclusi i contributi a privati non essendo previsti o disponibili obblighi informativi a fini di monitoraggio della realizzazione del progetto.

Non sono al momento ricompresi nella popolazione obiettivo i progetti inerenti la concessione di sussidi in forma di agevolazione fiscale (es. credito di imposta) concessa alle imprese.

Sino all'acquisizione dei dati del sistema ReGis, del Ministero dell'Economia e Finanze, appositamente realizzato in attuazione dell'art.1 comma 1043 della Legge 30 dicembre 2020 n° 781 per il monitoraggio del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, come non appena lo stesso sistema renderà disponibili i servizi di interoperabilità o ogni altra modalità di scarico dei relativi dati, non saranno altresì disponibili informazioni relative all'iter procedurale antecedente l'avvio di una procedura di affidamento (CIG) per la realizzazione del progetto (gara o affidamento diretto) nei casi di progetti:

- che hanno per natura l'acquisto di beni o di servizi;
- che hanno per natura la realizzazione di lavori pubblici finanziati con fondi PNRR ed il cui obbligo di monitoraggio è stato assolto su ReGis in sostituzione di BDAP, ciò almeno sino al previsto allineamento fra i due sistemi ai sensi della circolare MEF n°27 del 21 giugno 2022<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> Circolare MEF 27/2022: "Il sistema ReGiS è interoperabile con le principali banche dati nazionali e garantisce l'assolvimento degli obblighi previsti dal decreto legislativo del 29 dicembre 2011, n. 229 in merito al monitoraggio degli investimenti pubblici ed allinea costantemente la Banca Dati delle Pubbliche Amministrazioni di cui all'articolo 13 della legge n. 196 del 2009, per assicurare la piena operatività dei sistemi ad esso collegati e delle linee di

---

Anche per tali insiemi di progetti, la possibilità di poter fare ricorso ad una fonte, alternativa e integrativa rispetto a MOP-BDAP come quella SITAT-SIMOG sui contratti pubblici, garantisce dunque comunque una vista sullo stato di avanzamento del progetto.

finanziamento gestite, nel rispetto del principio di unicità dell'invio dei dati".

---

## DESCRIZIONE DEL PROCESSO

### Fonte dei dati e banche dati di origine

Il processo prevede l'acquisizione e/o l'elaborazione dei dati delle seguenti fonti:

- ✓ Decreti ed altri atti ufficiali di Ministeri e di altri Enti erogatori diretti o indiretti di finanziamenti PNRR e PNC, acquisiti tramite ricognizione su siti web istituzionali e altri dedicati ed anche attraverso la segnalazione delle Direzioni della Regione Toscana competenti per materia;
- ✓ Anagrafe CUP del Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica - Presidenza del Consiglio dei Ministri;
- ✓ OpenCup: dati in formato elaborabile pubblicati sul sito del Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica - Presidenza del Consiglio dei Ministri;
- ✓ Banca Dati Amministrazioni Pubbliche (BDAP) della Ragioneria dello Stato – Ministero Economia e Finanze di cui al D.Lgs. n.229/2011, relativa al monitoraggio obbligatorio dei progetti di investimento in Opere Pubbliche;
- ✓ Pagamenti sul Sistema Informativo delle Operazioni degli Enti Pubblici (SIOPE) per le Amministrazioni per quali sono state attivate le procedure di SIOPE+ e che pertanto effettuano i pagamenti secondo le modalità previste dall'articolo 14, comma 8-bis, della legge 31 dicembre 2009, n. 196;
- ✓ Sistema Informativo Monitoraggio Gare (SIMOG) dell'Autorità Nazionale AntiCorruzione (ANAC) comprendente vuoi il rilascio del codice CIG (smartCIG per i contratti di importo inferiore a 40mila euro) che individua ogni singola procedura di gara, che le fasi ed eventi del ciclo di affidamento e realizzazione del contratto che rientrano nel monitoraggio obbligatorio dei contratti pubblici di cui all'art.213 comma 9 del D.Lgs. n.50/2016 (Codice Contratti Pubblici)
- ✓ Sistema Informativo Telematico Appalti Toscana (SITAT), modulo SA, dell'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici, anche nelle funzioni di sezione regionale dell'Osservatorio ANAC, quale strumento obbligatorio per le stazioni appaltanti di interesse regionale per assolvere agli obblighi di monitoraggio ex all'art.213 comma 9 del D.Lgs. n.50/2016 e pertanto alimentare il sistema SIMOG di ANAC;
- ✓ Sistema Informativo Telematico Appalti Toscana (SITAT), modulo SA, dell'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici, quale strumento obbligatorio per le stazioni appaltanti per assolvere all'obbligo di trasmissione e pubblicazione dei Programmi triennali dei lavori pubblici e dei Programmi biennali di Forniture e Servizi di cui all'art.21 del D.Lgs. n.50/2016;
- ✓ Sistema Informativo Telematico Appalti Toscana (SITAT), modulo 229, dell'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici, quale strumento attraverso il quale le stazioni appaltanti di interesse regionale possono assolvere agli obblighi di monitoraggio ex D.Lgs. n.229/2011 e pertanto alimentare il sistema MOP-BDAP di MEF-RGS;
- ✓ Dati aperti, disponibili sul sito del Registro Nazionale degli aiuti di Stato (RNA), istituito presso la Direzione generale per gli incentivi alle imprese del Ministero delle Imprese e del

---

Made in Italy (DGIAl), dalla Legge europea 2014, contenente le informazioni relative agli aiuti di Stato autorizzati dalla Commissione o concessi in base ad un regolamento di esenzione, de minimis, SIEG per la verifica del cumulo dei benefici e, nel caso degli aiuti de minimis, il non superamento del massimale di aiuto concedibile previsto dall'Unione Europea;

- ✓ Registro Imprese previsto dal Codice Civile e la cui tenuta è affidata alla locale Camera di Commercio, sotto la vigilanza di un Giudice, delegato dal Presidente del Tribunale del capoluogo di Provincia.

L'elenco delle fonti sarà ampliato al Sistema ReGis di MEF-RGS realizzato in attuazione dell'art.1 comma 1043 della Legge 781/2020 e finalizzato al monitoraggio del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza non appena lo stesso sistema renderà disponibili i servizi di interoperabilità o ogni altra modalità di acquisizione dei relativi dati.

### **Trattamento dei dati**

Fasi del trattamento più in dettaglio oltre specificate:

- Acquisizione dei dati delle fonti ufficiali;
- Integrazione dei microdati mediante abbinamento esatto tra le stesse unità contenute in più archivi (record linkage);
- Verifica e soluzione delle possibili incongruenze fra i dati delle diverse fonti;
- Selezione delle informazioni di interesse e popolamento del tracciato record del dataset;
- Trasformazione dei dati per conciliare le definizioni;
- Trasformazione dei dati per conciliare le classificazioni;
- Creazione indicatori e nuove variabili derivate (di calcolo o per la sintesi di più informazioni);
- Controllo di dati anomali e/o mancanti ed eventuale richiesta di correzione o completamento al soggetto fornitore dell'informazione.

### **Cadenza di aggiornamento delle banche dati di origine**

L'Osservatorio regionale dei Contratti Pubblici ha immediata disponibilità, oltre che dei moduli del sistema SITAT che gestisce, delle informazioni delle banche dati di fonte CUP-DIPE, SIMOG-ANAC e BDAP-MEF grazie a credenziali di accesso dedicato o interconnessione con esse del proprio sistema SITAT.

L'aggiornamento dei dati provenienti dal Registro Nazionale Aiuti avviene con cadenza mensile, sia per le misure che per gli aiuti, direttamente accedendo alla sezione open data. Con riferimento a ciascun soggetto beneficiario, i dati ottenuti vengono arricchiti con i riferimenti territoriali specifici del soggetto attraverso un incrocio con l'archivio del registro imprese, associando infine all'indirizzo ottenuto le coordinate geografiche corrispondenti.

Per i progetti diversi dalla concessione di incentivi o contributi ai privati, oltre ai sistemi di rilascio dei codici CUP (Cupweb- DIPE) e CIG (Simog di Anac) che sono aggiornati in tempo reale ad ogni richiesta di generazione di tali codici (rispettivamente al momento dell'individuazione della copertura finanziaria del progetto ed all'avvio della procedura di affidamento, es. pubblicazione del

---

bando se previsto), e del sistema SIOPE, aggiornato ad ogni pagamento, le ulteriori banche dati di origine sono aggiornate dagli utenti (stazioni appaltanti e relativi RUP) secondo le disposizioni attuative alle norme di riferimento. In particolare il monitoraggio delle Opere Pubbliche, BDAP prevede l'obbligo di aggiornare i dati ogni tre mesi alle scadenze prefissate del 31 gennaio, 30 aprile, 31 luglio e 31 ottobre e salvo scadenze ulteriori e più ravvicinate disposte da decreti specifici. Il monitoraggio dei Contratti Pubblici di ANAC prevede un obbligo di compilazione e trasmissione delle diverse schede informative entro un massimo di 30 o 60 giorni rispetto alla data della fase o evento oggetto di comunicazione. In particolare 30 giorni per l'aggiudicazione e l'approvazione della variante, 60 per la stipula del contratto e l'inizio dei lavori, per lo stato di avanzamento, per la conclusione e il collaudo.

Gli Open data relativi ai progetti (CUP) del DIPE (OpenCup) e del MEF-RGS (OpenBdap) e quelli relativi alle procedure di affidamento (CIG) tramite il portale ANAC, sono aggiornate di norma con cadenza mensile.

Per gli aiuti a imprese ed altri privati, la fonte primaria è rappresentata dal relativo Registro Nazionale alimentato dal soggetto concedente o Autorità Responsabile per ogni "misura attuativa" e singolo "aiuto individuale".

### **Modalità di acquisizione e integrazione delle fonti**

I dati e le informazioni sono acquisiti dall'Osservatorio regionale dei Contratti Pubblici tramite diverse modalità di interrogazione dati e creazione report e relativo scarico, per essere trasposte, cosa che vale anche per i documenti ufficiali in pdf, in formato csv ed excel e quindi essere ricondotte a ciascun Cup previamente individuato come rientrante nella popolazione obiettivo.

La chiave utilizzata per l'integrazione dei diversi archivi è pertanto lo stesso CUP cui è possibile risalire anche da ciascuna procedura di affidamento (CIG) nel quale il progetto può essere articolato, grazie all'associazione con il CUP che deve essere creata dal RUP in fase di richiesta dello stesso CIG.

Nel caso particolare dei contributi e incentivi a privati, in caso di indisponibilità del codice CUP e conseguente individuazione univoca tramite codice COR del Registro Nazionale Aiuti, non è evidentemente possibile alcuna integrazione di detto RNA con altri archivi.

### **Criteri di selezione degli indicatori di interesse**

Il dataset contiene solo una selezione del ben più ampio contenuto informativo reso disponibile dall'insieme delle fonti considerate, effettuata a partire dalle informazioni minime richieste dalla normativa europea e nazionale pertinente, ovvero in analogia a disposizioni simili (es. Fondi europei a gestione concorrente).

In tal senso, essa mira a garantire che siano rappresentati fenomeni portanti quali le caratteristiche anagrafiche del progetto (oggetto, dimensione economica, localizzazione, tipologia), dei soggetti titolari, del finanziamento (importo, misura) nonché, se avviato, dello stato di avanzamento dello stesso.

---

## **Gerarchia fra le fonti**

Per ogni informazione resa disponibile da più fonti, è stata definita una gerarchia fra le stesse in modo da risolvere in automatico i casi di possibile discordanza per i quali viene comunque attivato da parte dell'Osservatorio, quantomeno relativamente ai dati di principale interesse, un processo di verifica che può portare a coinvolgere il soggetto (titolare, RUP, stazione appaltante) che ha trasmesso i dati.

## **Qualità, completezza, verifica e trattamento dei dati**

Con l'eccezione dei dati o indicatori derivati, quali quelli che sono il risultato di una ricostruzione interna a partire dalle informazioni disponibili o di una riclassificazione delle stesse, il dataset riproduce il contenuto degli archivi e banche dati di origine e pertanto la qualità delle diverse fonti per le quali la responsabilità sulla correttezza e completezza del dato ricade sullo stesso soggetto (Rup o stazione appaltante) tenuto, in base alle diverse norme di riferimento, ad assolvere l'obbligo informativo.

Ciò non esclude che l'Osservatorio regionale, nell'ambito dei compiti di supporto all'assolvimento di tali adempimenti - che prevede sollecito e richiamo al rispetto delle scadenze e assistenza diretta sul tema a tutti gli operatori delle Amministrazioni toscane interessate - non intervenga presso le stesse per segnalare casi di inadempienze totali o parziali (dati mancanti) o dati anomali o incongruenti (fra le varie fonti) e richiedere eventuali interventi correttivi.

## **Validazione del dataset**

Il risultato finale del processo descritto è rilasciato dall'Osservatorio con cadenza mensile per essere sottoposto a verifica da parte del gruppo di lavoro interdipartimentale e delle singole Direzioni competenti per misura di finanziamento anche se non titolari di progetto o non direttamente coinvolte nel processo di erogazione del finanziamento.

L'Osservatorio, raccolte le osservazioni, in particolare in merito alla completezza dell'elenco dei Cup ammessi a finanziamento ed alla correttezza o anomalia delle diverse informazioni associate allo stesso elenco CUP, attiva le necessarie iniziative di controllo e correzione anche tramite consultazione e coinvolgimento diretto dei soggetti interessati, alla cui conclusione valida il dataset e lo trasmette al Settore Sistema Informativo, Servizi Digitali e Cyber Security della Direzione Sistemi informativi per il successivo trattamento ai fini dell'alimentazione del sito regionale dedicato al PNRR ([pnrr.toscana.it](https://dati.toscana.it)) e della successiva pubblicazione nel portale degli opendata della Regione Toscana (<https://dati.toscana.it/dataset/regione-toscana-pnrr>).

## **Periodicità di rilascio e pubblicazione del dataset**

I dati sono relativi a quanto acquisito dall'Osservatorio al primo giorno di ogni mese e pertanto all'aggiornamento alla stessa data delle diverse fonti oggetto di integrazione. Il dataset è quindi rilasciato, di norma nei primi dieci giorni del mese, a seguito del processo di validazione descritto al punto precedente.



---

## LINK UTILI

### **Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica (DIPE) della Presidenza del Consiglio dei Ministri**

Codice Unico di Progetto degli investimenti pubblici (CUP):

[https://cupweb.rgs.mef.gov.it/CUPWeb/home\\_cup.jsp](https://cupweb.rgs.mef.gov.it/CUPWeb/home_cup.jsp)

Portale OpenCUP:

<https://opencup.gov.it/portale/opendata>

### **Ministero Economia e Finanze – Ragioneria Generale dello Stato (MEF-RGS)**

Banca Dati Amministrazioni pubbliche (BDAP) Monitoraggio Opere Pubbliche (MOP):

[https://www.rgs.mef.gov.it/VERSIONE-I/attivita\\_istituzionali/monitoraggio/spesa\\_per\\_le\\_opere\\_pubbliche/](https://www.rgs.mef.gov.it/VERSIONE-I/attivita_istituzionali/monitoraggio/spesa_per_le_opere_pubbliche/)

Portale OpenBDAP:

<https://openbdap.rgs.mef.gov.it/>

### **Autorità Nazionale AntiCorruzione (ANAC)**

Sistema Informativo Monitoraggio Gare:

<https://www.anticorruzione.it/-/sistema-informativo-monitoraggio-gare-simog->

Portale dei dati aperti dell’Autorità Nazionale Anticorruzione:

<https://www.anticorruzione.it/-/portale-dei-dati-aperti-dell-autorita-nazionale-anticorruzione>

### **Ministero delle Imprese e del Made in Italy**

Registro Nazionale Aiuti di Stato:

[https://www.rna.gov.it/sites/PortaleRNA/it\\_IT/home](https://www.rna.gov.it/sites/PortaleRNA/it_IT/home)

Open data del Registro Nazionale Aiuti:

[https://www.rna.gov.it/sites/PortaleRNA/it\\_IT/open\\_data](https://www.rna.gov.it/sites/PortaleRNA/it_IT/open_data)

### **Regione Toscana, Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici**

Sistema Informativo Telematico Appalti Toscana:

<https://www.regione.toscana.it/-/sistema-informativo-telematico-appalti-della-toscana-sitat>

## TRACCIATO RECORD

| <b>TITOLO / etichetta</b>     | <b>DESCRIZIONE</b>   | <b>FONTI</b>  |
|-------------------------------|--|---|
| ID_ progetto                  | Chiave identificativa univoca del progetto all'interno della base dati: coincide con il codice CUP e, in assenza, con il codice COR rilasciato dal RNA | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe o Registro Nazionale Aiuti (RNA)           |
| Area (PNRR / PNC)             | Indica se il progetto è finanziato nell'ambito del PNRR o del Fondo Complementare (sigla)  | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Area con denominazione estesa | Indica se il progetto è finanziato nell'ambito del PNRR o del Fondo Complementare (denominazione estesa)   | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Missione                      | Sigla della Missione come individuata nell'Allegato al DM del MEF del 6 agosto 2021 e s.m.i. (sigla)   | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Missione estesa               | Sigla della Missione come individuata nell'Allegato al DM del MEF del 6 agosto 2021 e s.m.i. (denominazione estesa)                                    | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Componente                    | Sigla della Componente come individuata nell'Allegato al DM del MEF del 6 agosto 2021 e s.m.i. (sigla)   | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Componente estesa             | Sigla della Componente come individuata nell'Allegato al DM del MEF del 6 agosto 2021 e s.m.i. (denominazione estesa)                                  | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Argomento per sito web        | Classificazione del progetto per argomento a fine ricerca in elenco  | Classificazione interna   |

| <b>TITOLO / etichetta</b>             | <b>DESCRIZIONE</b>   | <b>FONTE</b>  |
|---------------------------------------|--|---|
| Submisura                             | Sigla della Submisura come individuata nell'Allegato al DM del MEF del 6 agosto 2021 e s.m.i. (sigla)  | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Descrizione estesa submisura          | Sigla della Submisura come individuata nell'Allegato al DM del MEF del 6 agosto 2021 e s.m.i. (denominazione estesa)   | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Misura PNC estesa                     | Misura PNC estesa  | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Misura PNRR estesa                    | Riporta la misura PNRR estesa o PNC estesa, in particolare la misura PNRR estesa, presente solo in questo campo, e, in caso PNC copia il campo precedente  | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe e riconduzione a classificazione ufficiale |
| Soggetto titolare o beneficiario      | Indica il soggetto titolare del progetto o beneficiario dell'aiuto o finanziamento   | CUPWEB anagrafe   |
| Unità organizzativa soggetto titolare | Indica l'unità organizzativa o ufficio del soggetto che ha richiesto il CUP  | CUPWEB anagrafe   |
| RUP                                   | Indica il Responsabile del Procedimento qualora nominato e qualora indicato in almeno uno dei sistemi SITAT, SIMOG, BDAP   | BDAP, Simog, Sitat  |
| Livello territoriale                  | Indica il livello territoriale (comunale, intercomunale, provinciale, interprovinciale, regionale, interregionale)   | attribuzione interna da campo Localizzazione                                |
| Localizzazione                        | Comune o elenco di comuni nel/i quale/i è localizzato o plurilocalizzato l'intervento o l'attività del soggetto beneficiario*  | CUPWEB anagrafe   |
| Provincia                             | Province o elenco di province nella/e quale/i è localizzato o plurilocalizzato l'intervento o l'attività del soggetto beneficiario; per le infrastrutture di rete su più province può essere indicato l'elenco di province | attribuzione interna da campo Localizzazione                                |

| <b>TITOLO / etichetta</b>    | <b>DESCRIZIONE</b>   | <b>FONTE</b>                                    |
|------------------------------|--|---|
| Codistat                     | Codice Istat del comune, se singolo, o della provincia nella quale è localizzato l'intervento o l'attività del soggetto beneficiario   | Istat   |
| Denominazione Comune - Istat | Riporta la denominazione ufficiale Istat del comune associata al Codistat  | Istat   |
| GEO_MAP_LAT                  | Coordinata geografica di latitudine dell'intervento o dell'attività del soggetto beneficiario (o se assente del centroide del Comune)  | BDAP o ricostruzione da localizzazione          |
| GEO_MAP_LONG                 | Coordinata geografica di longitudine dell'intervento o dell'attività del soggetto beneficiario (o se assente del centroide del Comune) | BDAP o ricostruzione da localizzazione          |
| CUP                          | Codice Unico di Progetto   | Atti, documenti, CUPWEB anagrafe, Opencup, BDAP |
| Data generazione Cup         | Data di generazione del CUP  | CUPWEB anagrafe                                 |
| Stato CUP                    | Stato (attivo o chiuso, se intervento terminato) del CUP   | CUPWEB anagrafe                                 |
| Descrizione sintetica CUP    | Descrizione dell'oggetto del progetto indicata in fase di generazione del CUP  | CUPWEB anagrafe                                 |
| Natura                       | Natura del progetto di cui alla <a href="#">classificazione del sistema CUP</a>  | CUPWEB anagrafe                                 |
| Tipologia                    | Tipologia del progetto di cui alla <a href="#">classificazione del sistema CUP</a>   | CUPWEB anagrafe                                 |
| Settore                      | Settore del progetto di cui alla <a href="#">classificazione del sistema CUP</a>   | CUPWEB anagrafe                                 |
| Sottosettore                 | Sottosettore del progetto di cui alla <a href="#">classificazione del sistema CUP</a>  | CUPWEB anagrafe                                 |
| Categoria                    | Categoria del progetto di cui alla <a href="#">classificazione del sistema CUP</a>   | CUPWEB anagrafe                                 |

| <b>TITOLO / etichetta</b>  | <b>DESCRIZIONE</b>   | <b>FONTE</b>                           |
|--|--|--|
| COR aiuti  | Codice univoco dell'aiuto individuale rilasciato dal Registro Nazionale Aiuti  | RNA                                    |
| Importo del progetto   | Importo del progetto come risultante dall'atto di ammissione al finanziamento, se non presente in tale atto o altri documenti ufficiali, si considera l'importo indicato in Bdap o altrimenti in fase di generazione del CUP | Atti e documenti, CUPWEB angrafe; BDAP |
| Tipo importo   | Indica se l'importo è da considerare "stimato" o "effettivo"   | attribuzione interna                   |
| Classe di importo  | Classe di importo del progetto   | attribuzione interna                   |
| Importo finanziato PNRR  | Importo finanziato con fondi PNRR, indicato in atti, in OpenCup e in Sitat229  | Atti e documenti, Opencup, Sitat229    |
| Importo finanziato PNC   | Importo finanziato con fondi PNC se indicato negli atti o in altri documenti ufficiali di ammissione o indicato nel nuovo campo in Sitat-229   | Atti e documenti, BDAP, Sitat229       |
| Data inizio prevista o effettiva   | Data prima fase effettiva in BDAP e se mancante considera la data inizio prima fase prevista   | MOP-BDAP Sitat229                      |
| Tipo data inizio   | Indica se data inizio è prevista o effettiva   | MOP-BDAP Sitat229                      |
| Data chiusura stimata Cup-Bdap   | Data conclusione effettiva o prevista dell'ultima fase dell'iter in Bdap, se mancante considera data prevista chiusura CUP   | MOP-BDAP Sitat229                      |
| Tipo data fine   | Indica se data di fine è prevista o effettiva  | MOP-BDAP Sitat229                      |
| Fase avanzamento da monitoraggio progetti (MOP-BDAP) e contratti (SIMOG) | Indica la fase di avanzamento come esito della lettura incrociata fra la fase del progetto risultante in MOP-BDAP e la fase di avanzamento del/dei contratto/i risultante in SIMOG   | MOP-BDAP Sitat229, SIMOG SitatSa       |

| <b>TITOLO / etichetta</b>                                      | <b>DESCRIZIONE</b>  | <b>FONTE</b>      |
|--|---|-------------------|
| Monitoraggio MOP-BDAP (avviato, non previsto, non disponibile) | Indica se è stato avviato il monitoraggio ex D.Lgs. n.229/2011 ed attraverso quale sistema (BDU, Sitat-229, MOP-BDAP)   | MOP-BDAP Sitat229 |
| Stato avanzamento monitoraggio MOP-BDAP                        | Riporta l'ultima fase dell'iter procedurale della quale è stata data almeno informazione di avvio effettivo sul sistema MOP-BDAP e di cui alla relativa <a href="#">classificazione</a> | MOP-BDAP Sitat229 |
| Data stato di avanzamento monitoraggio MOP-BDAP                | Riporta la data effettiva nella quale l'ultima fase di cui al campo precedente è stata avviata o ultimata   | MOP-BDAP Sitat229 |
| Strumento attuativo  | Indica lo strumento attuativo segnalato su BDAP e di cui alla relativa <a href="#">classificazione</a>  | MOP-BDAP Sitat229 |
| Quota UE   | Importi delle fonti di finanziamento così come riportate nel monitoraggio BDAP laddove avviato  | MOP-BDAP Sitat229 |
| Quota Stato  | Importi delle fonti di finanziamento così come riportate nel monitoraggio BDAP laddove avviato  | MOP-BDAP Sitat229 |
| Quota Regione  | Importi delle fonti di finanziamento così come riportate nel monitoraggio BDAP laddove avviato  | MOP-BDAP Sitat229 |
| Quota altri finanziamenti                                      | Importi delle fonti di finanziamento così come riportate nel monitoraggio BDAP laddove avviato  | MOP-BDAP Sitat229 |
| Quota finanziamenti da reperire                                | Importi delle fonti di finanziamento così come riportate nel monitoraggio BDAP laddove avviato  | MOP-BDAP Sitat229 |
| Totale finanziamenti   | Totale quadro economico risultante in BDAP laddove avviato  | MOP-BDAP Sitat229 |
| Data ultimo pagamento da SIOPE                                 | Data dell'ultimo pagamento effettuato secondo il sistema SIOPE  | MOP-BDAP Sitat229 |

| <b>TITOLO / etichetta</b>                                 | <b>DESCRIZIONE</b>  | <b>FONTE</b>                     |
|---|---|----------------------------------|
| Importo totale pagamenti da SIOPE                         | Importo complessivo dei pagamenti effettuati secondo il sistema SIOPE   | MOP-BDAP Sitat229                |
| Numero di procedure di affidamento avviate (CIG+smartCig) | Numero di procedure di affidamento avviate (gara d'appalto, concessione o affidamento diretto) per realizzare il progetto ricomprendente anche quelle di importo inferiore a 40mila euro per le quali è stato richiesto un codice SmartCig in luogo del CIG ordinario | Open dati SIMOG                  |
| Importo totale CIG/smartCig                               | Importo complessivo delle procedure avviate di cui al campo precedente  | Open dati SIMOG                  |
| Stato avanzamento monitoraggio contratti (SIMOG)          | Stato di avanzamento della procedura di affidamento principale fra quelle avviate, risultante dal monitoraggio dei Contratti Pubblici ANAC e Osservatorio Regionale secondo le <a href="#">fasi di cui al sistema SIMOG</a>   | Open dati SIMOG, SIMOG, SITAT-SA |
| Data avvio primo Cig                                      | Data di perfezionamento del primo CIG ordinario (obbligatorio se di importo pari o superiore a 40mila euro) richiesto per l'affidamento della realizzazione di tutto o di quota parte del progetto  | SIMOG, SIMOG, SITAT-SA           |
| Numero di procedure di affidamento avviate (solo CIG)     | Numero di procedure avviate per l'affidamento della realizzazione di tutto o di quota parte del progetto per le quali è stato richiesto un CIG ordinario (obbligatorio se di importo pari o superiore a 40mila euro)  | SIMOG, SIMOG, SITAT-SA           |
| Importo totale dei CIG                                    | Importo complessivo delle procedure avviate per l'affidamento della realizzazione di tutto o di quota parte del progetto per le quali è stato richiesto un CIG ordinario (obbligatorio se di importo pari o superiore a 40mila euro)                                  | SIMOG, SIMOG, SITAT-SA           |
| Numero totale di CIG con aggiudicazione                   | Numero di procedure con CIG ordinario per le quali risulta essere stata aggiudicata la gara o concluso l'affidamento diretto  | SIMOG, SIMOG, SITAT-SA           |

| <b>TITOLO / etichetta</b>  | <b>DESCRIZIONE</b>  | <b>FONTE</b>           |
|--|---|------------------------|
| Importo totale delle aggiudicazioni                                | Importo totale aggiudicato delle procedure con CIG ordinario per le quali risulta essere stata aggiudicata la gara o concluso l'affidamento diretto           | SIMOG, SIMOG, SITAT-SA |
| Importo totale pagamenti sul CIG di importo più elevato            | Importo complessivo dei pagamenti effettuati a favore dell'aggiudicatario della procedura di affidamento principale fra quelle giunte a stipula del contratto | SIMOG, SIMOG, SITAT-SA |
| Importo ultimo SAL sul CIG di importo più elevato                  | Importo dell'ultimo stato avanzamento lavori (SAL) della procedura di affidamento principale fra quelle giunte a stipula del contratto                        | SIMOG, SIMOG, SITAT-SA |
| Importo finale (contratto concluso) sul CIG di importo più elevato | Importo finale dell'intervento relativo alla procedura di affidamento principale fra quelle giunte a stipula del contratto                                    | SIMOG, SIMOG, SITAT-SA |

\* Nel caso di impresa plurilocalizzata per la quale non è possibile individuare univocamente il comune nel quale il progetto sarà realizzato, viene inserita la sede legale del soggetto.