

PNRR PER LE COSTRUZIONI: FOCUS SU EDILIZIA SCOLASTICA

Quadro nazionale e
regionale –
TOSCANA

MARZO 2025

ANCE

ASSOCIAZIONE NAZIONALE
COSTRUTTORI EDILI



Italia

Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dedica un ampio spazio all'**edilizia scolastica** con un forte impegno finanziario per il miglioramento delle infrastrutture educative, finalizzato a garantire ambienti più sicuri, sostenibili e innovativi. L'obiettivo è trasformare le scuole italiane in spazi moderni e funzionali, capaci di rispondere alle nuove esigenze didattiche e sociali.

Le risorse destinate all'edilizia scolastica, pari a **10.025 milioni di euro**, sono suddivise nei seguenti Investimenti:

- **Costruzione di nuove scuole** (M2C3I1.1): finanziamenti per la realizzazione di edifici scolastici innovativi, sostenibili ed efficienti dal punto di vista energetico;
- **Asili nido e scuole dell'infanzia** (M4C1I1.1): ampliamento dell'offerta educativa per la fascia 0-6 anni, con l'obiettivo di aumentare il numero di posti disponibili e ridurre le disuguaglianze territoriali;
- **Potenziamento delle infrastrutture per lo sport a scuola** (M4C1I1.3): sviluppo e riqualificazione degli spazi sportivi scolastici per favorire l'attività fisica e il benessere degli studenti;
- **Mense scolastiche** (M4C1I1.2): potenziamento delle strutture per la refezione scolastica, con l'obiettivo di sostenere il tempo pieno e migliorare la qualità dei servizi;
- **Messa in sicurezza e riqualificazione delle scuole** (M4C1I3.3): interventi per garantire la sicurezza sismica e la riqualificazione energetica degli edifici scolastici esistenti.

A questi interventi di edilizia scolastica si affiancano le risorse per la modernizzazione degli ambienti scolastici del **Piano Scuola 4.0** (M4C1I3.2), che prevede **2.100 milioni di euro** per trasformare le aule in spazi innovativi e connessi, favorendo un modello educativo più interattivo e inclusivo.

Dal punto di vista dell'**attuazione finanziaria**, gli open data, disponibili sul sito di Italia Domani, forniscono un'indicazione della **spesa PNRR dichiarata al 31 ottobre 2024** che, per gli interventi di edilizia scolastica, ammonta a **2.248 milioni di euro, corrispondente al 22% dei fondi totali disponibili**.

La quota di spesa effettuata risulta inferiore a quella media dell'intero Piano, che si attesta a circa il 30% del totale delle risorse europee. Occorre considerare che il livello di spesa è verosimilmente sottostimato rispetto al reale avanzamento degli investimenti, a causa delle tempistiche necessarie alla rendicontazione della spesa sulla piattaforma Regis.

Tra le linee di investimento, si evidenzia il 25% di spesa del "Piano Asili Nido" e il 24% raggiunto dal "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica" e dall'investimento nel "Potenziamento delle infrastrutture per lo sport a scuola".

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: SPESA AL 31 OTTOBRE 2024

Missione	Importo Totale - mln€	Spesa dichiarata PNRR - mln€	Inc.% spesa
M2C3I1.1			
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	1.006	192	19%
M4C1I1.1			
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	3.245	817	25%
M4C1I1.2			
Piano di estensione del tempo pieno	1.075	102	10%
M4C1I1.3			
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	300	72	24%
M4C1I3.3			
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	4.399	1.066	24%
Totale	10.025	2.248	22%

Elaborazione Ance su open data Italia domani

Sulla base degli open data pubblicati sul sito di Italia Domani, estratti dalla piattaforma Regis al 13 dicembre 2024, risultano censiti **7.928 progetti¹ di edilizia scolastica per un finanziamento totale pubblico di 12.936 milioni, di cui 10.902 provenienti dal PNRR² e 2.034 milioni derivanti da altri fondi.**

¹ I progetti sono rilevati in modo univoco associando a ogni codice unico di progetto (CUP) un codice locale di progetto (CLP). Si ricorda che a un singolo CUP possono essere associati più CLP.

²² Le discrepanze nell'importo PNRR, riscontrate nei dataset, sono verosimilmente attribuibili a ritardi nella registrazione delle operazioni. In particolare, i dataset includono ancora i progetti inizialmente previsti nel PNRR che, a seguito della revisione del Piano, sono stati finanziati da fondi nazionali.

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: PROGETTI

Missione	Progetti (CLP)	Finanziamento PNRR - mln€	Finanziamento Totale - mln€
M2C3I1.01			
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	210	1.178	1.403
M4C1I1.01			
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	3.199	3.972	4.572
M4C1I1.02			
Piano di estensione del tempo pieno	961	430	528
M4C1I1.03			
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	412	314	355
M4C1I3.03			
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	3.146	5.008	6.078
Totale complessivo	7.928	10.902	12.936

Elaborazione Ance su open data Italia domani

Dal punto di vista dell'**attuazione**, a tali progetti di edilizia scolastica, finanziati con il PNRR, risultano associate **9.392 gare aventi come oggetto principale "lavori"**³, per un valore complessivo di circa **9.766 milioni** di euro.

³ Le gare sono rilevate associando a ogni codice locale di progetto (CLP) un CIG. Si ricorda che a un singolo CLP possono essere associati più CIG. Per rilevare le gare, i dati Italia Domani sono stati integrati con CIG ANAC associati a CUP PNRR.

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: GARE

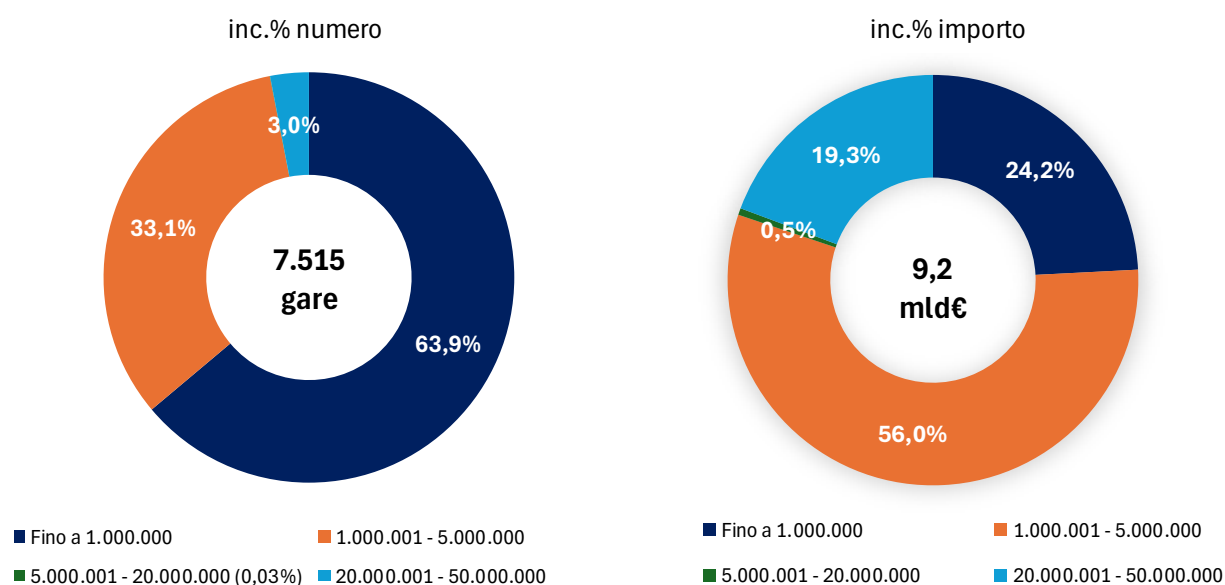
Missione	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Gare aggiudicate (c)	Importo gare aggiudicate - mln€ (d)	Inc.% gare aggiudicate (c/a)	Inc.% importo aggiudicato (d/b)
M2C3I1.1						
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	298	1.013	274	963	92%	95%
M4C1I1.1						
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	3.611	3.352	3.019	2.975	84%	89%
M4C1I1.2						
Piano di estensione del tempo pieno	1.144	412	1.035	386	90%	94%
M4C1I1.3						
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	463	289	426	267	92%	92%
M4C1I3.3						
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	3.876	4.701	3.464	4.505	89%	96%
Totale	9.392	9.766	8.218	9.096	88%	93%

Elaborazione Ance su open data Italia Domani e ANAC

Dall'analisi dei dati emerge che **l'88% degli interventi risulta già aggiudicato**, con percentuali che raggiungono il 92% per le linee di investimento M2C3 1.1, dedicato alla costruzione di nuove scuole, e M4C1 1.3 riferito al potenziamento delle infrastrutture per lo sport a scuola.

La distribuzione delle gare per fasce d'importo evidenzia che circa il 64% degli interventi ha un importo inferiori a 1 milione di euro, seguito dal 33% di gare con importo tra 1 e 5 milioni. A livello di valore, il 56% è attribuibile alle gare tra 1 e 5 milioni, confermando una predominanza di interventi medio piccoli.

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: DISTRIBUZIONE GARE PER CLASSE D'IMPORTO



Elaborazione Ance su open data Anac e Italia domani

Al fine di monitorare l'avanzamento dei cantieri e valutare l'impatto degli investimenti sul territorio, l'Ance è ricorsa ai dati che la CNCE⁴ raccoglie, attraverso la piattaforma CNCE_Edilconnect, per il rilascio del certificato di congruità della manodopera in edilizia, di cui al decreto del Ministero del lavoro e delle politiche sociali 143/2021. Si tratta di informazioni puntuali raccolte su tutti i cantieri per lavori pubblici e per quelli privati di importo pari o superiore a 70.000 euro aperti a partire dal 1° novembre 2021. Ai fini dell'analisi occorre considerare che la banca dati ha subito un'importante evoluzione nell'aprile 2023, con l'introduzione dell'obbligo di inserimento del CUP (Codice Unico di Progetto) e del CIG (Codice Identificativo di Gara) per una maggiore tracciabilità e precisione dei dati.

L'analisi ha preso a riferimento i CIG relativi ai lavori finanziati in tutto o in parte con fondi PNRR, pubblicati tra il 1° novembre 2021 e dicembre 2024, per importi pari o superiori a 40.000 euro. Per quanto riguarda Accordi Quadro e Convenzioni, sono stati considerati gli accordi "discendenti", ossia le adesioni, per evitare doppie contabilizzazioni e consentire, ove possibile, una ripartizione territoriale accurata, e gli Accordi Quadro conclusi con un solo operatore economico per i quali risulta aperto il rispettivo cantiere. **Questa metodologia ha consentito di individuare un campione significativo scolastica di 7.515 CIG relativi a interventi di edilizia scolastica, per un valore complessivo di investimenti pari a 9.153 milioni di euro.**

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: CANTIERI AVVIATI

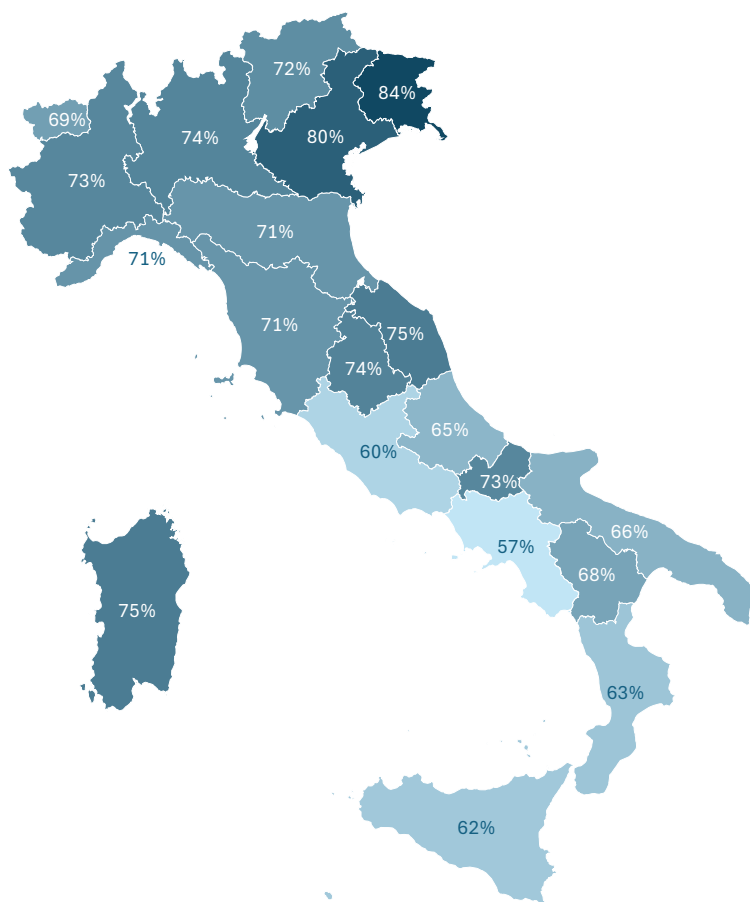
Missione	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo cantieri avviati - mln€ (d)	Inc.% gare avviate (c/a)	Inc.% importo avviato (d/b)
M2C3I1.1						
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	218	1.012	147	713	67%	70%
M4C1I1.1						
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione	3.105	3.340	1.984	2.344	64%	70%
M4C1I1.2						
Piano di estensione del tempo pieno	988	410	660	305	67%	74%
M4C1I1.3						
Potenziamento infrastrutture per lo	430	288	304	218	71%	76%
M4C1I3.3						
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia	2.774	4.102	2.031	3.266	73%	80%
Totale complessivo	7.515	9.153	5.126	6.845	68%	75%

Elaborazione Ance su open data Italia Domani e ANAC

Dall'analisi emerge che **il 68% delle gare relative a progetti di edilizia scolastica risulta avere il cantiere avviato o concluso**, con picchi che raggiungono il 73% per gli interventi finalizzati alla messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica.

⁴ La Commissione Nazionale Paritetica per le Casse Edili (CNCE) è l'ente nazionale istituito dalle parti sociali firmatarie dei Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro nel settore dell'edilizia. La sua missione è fornire indirizzo, controllo e coordinamento alle 112 Casse Edili/Edilcasse presenti su tutto il territorio italiano.

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: INC.% CANTIERI AVVIATI PER REGIONE



A livello territoriale, il **Nord Italia** si distingue per la **maggiore capacità di attuazione**, con il 74% delle gare che hanno portato all'apertura di un cantiere e un'incidenza dell'82% sull'importo complessivo delle gare. **Il Centro Italia** si colloca su livelli intermedi, con il 67% dei cantieri avviati e un'incidenza del 75% sull'importo totale. **Il Sud Italia**, pur essendo l'area con il maggior numero di progetti (3.438 gare), **registra la percentuale più bassa di cantieri avviati** (64%) e un'incidenza sull'importo del 67%, segnalando una maggiore difficoltà nella fase di realizzazione rispetto alle altre macroaree.

Con tecnologia Bing
© GeoNames, Microsoft, TomTom

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: CANTIERI AVVIATI PER REGIONE

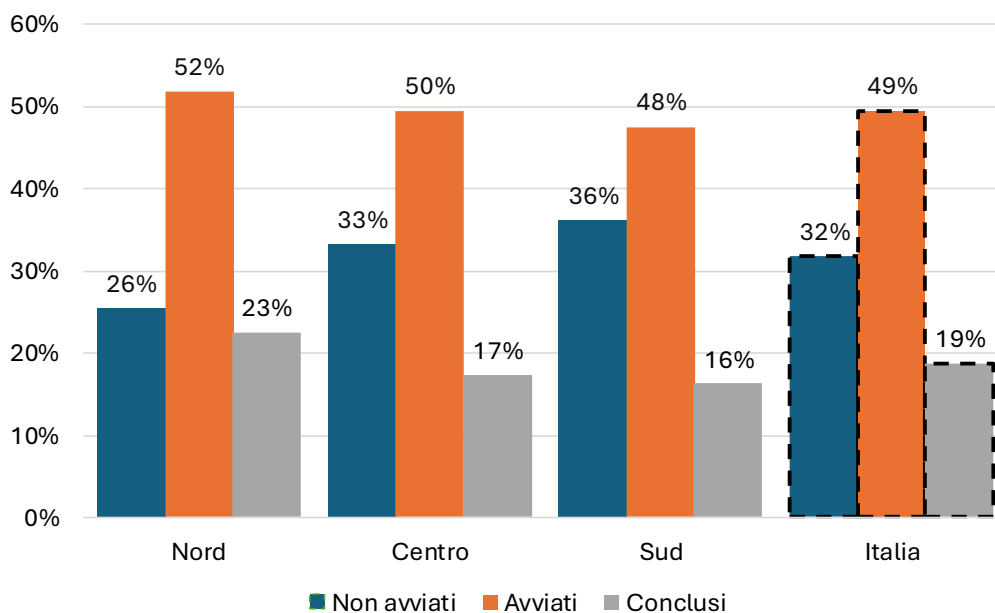
Regione	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri avviati (d/b)
Abruzzo	357	372,0	233	256,2	65%	69%
Basilicata	237	165,5	162	121,4	68%	73%
Calabria	544	451,5	341	306,5	63%	68%
Campania	846	1.098,1	483	671,1	57%	61%
Emilia-Romagna	547	764,8	388	610,0	71%	80%
Friuli-Venezia Giulia	127	191,8	107	176,1	84%	92%
Lazio	653	638,7	392	423,4	60%	66%
Liguria	180	194,1	128	144,3	71%	74%
Lombardia	793	1.074,9	585	835,4	74%	78%
Marche	234	403,1	176	329,2	75%	82%
Molise	109	94,6	80	76,5	73%	81%
Piemonte	432	571,7	317	466,3	73%	82%
Puglia	507	657,7	334	483,8	66%	74%
Sardegna	319	246,6	240	183,9	75%	75%
Sicilia	519	615,2	322	393,2	62%	64%
Toscana	340	550,1	241	432,7	71%	79%
Trentino-Alto Adige	126	183,2	91	169,5	72%	93%
Umbria	150	159,0	111	132,2	74%	83%
Valle D'Aosta	13	11,6	9	8,0	69%	69%
Veneto	482	708,3	386	625,5	80%	88%
Nord	2.700	3.700	2.011	3.035	74%	82%
Centro	1.377	1.751	920	1.318	67%	75%
Sud	3.438	3.701	2.195	2.493	64%	67%
Totale	7.515	9.153	5.126	6.845	68%	75%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

I dati CNCE_Edilconnect consentono, inoltre, di stimare la quota di **cantieri conclusi**. Considerando come terminati i cantieri con una data di chiusura antecedente di almeno due mesi rispetto al momento dell'estrazione dei dati (gennaio 2025), è possibile individuare **1.408 cantieri conclusi, pari al 19% delle gare considerate**. L'analisi territoriale dei cantieri conclusi conferma il divario tra le macroaree del Paese: al Sud, il 16% dei cantieri PNRR di edilizia scolastica risulta completato, a fronte del 17% nel Centro e del 23% nel Nord.

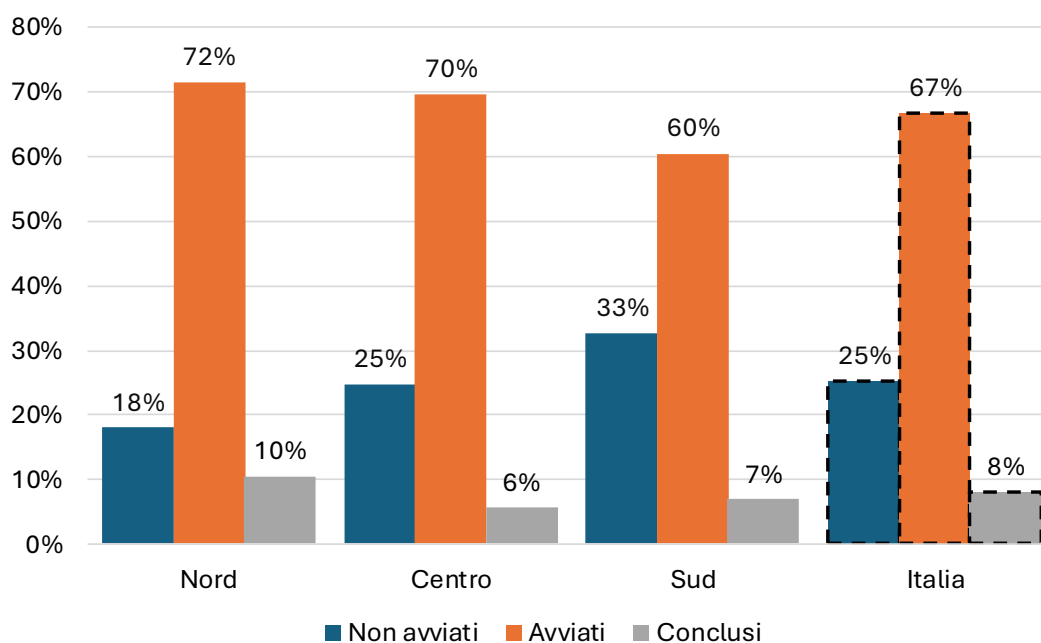
L'analisi degli importi conferma che la maggior parte dei cantieri conclusi riguarda interventi di valore contenuto. Infatti, **i cantieri completati rappresentano solo l'8% del valore complessivo delle gare**. Anche in questo caso emerge un divario territoriale: al Nord è stato completato il 10% del valore delle gare, mentre al Sud la percentuale scende al 7% e al Centro al 6%.

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: STATO DI AVANZAMENTO DEI CANTIERI IN ITALIA PER AREA GEOGRAFICA - inc.% numero



Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

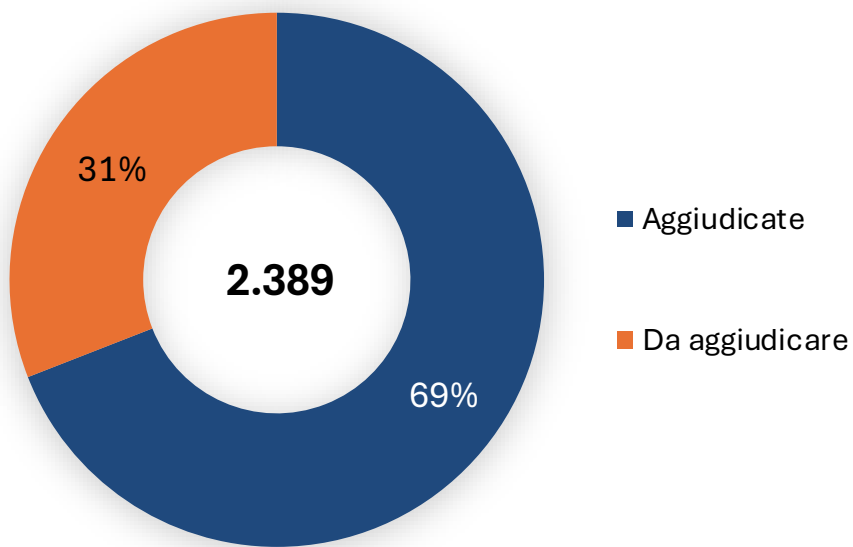
PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: STATO DI AVANZAMENTO DEI CANTIERI IN ITALIA PER AREA GEOGRAFICA - inc.% importo



Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

Le gare per cui non è ancora stato avviato un cantiere sono 2.389, per un valore complessivo di 2.307 milioni di euro. È rilevante sottolineare che il 69% di queste, pari a circa 1.656 milioni di euro, è già stato aggiudicato. Tale dato è incoraggiante, poiché presuppone la prossima apertura dei cantieri.

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: GARE SENZA CANTIERE AVVIATO -
inc.% numero



Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

Toscana

Con riferimento alla Regione Toscana, è possibile individuare, tramite gli open data pubblicati sul sito di Italia Domani aggiornati al 13 dicembre 2024, **332 progetti, per un finanziamento totale di circa 779,5 milioni**, riferiti a lavori di edilizia scolastica, finanziati per 614 milioni da fondi PNRR.

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: PROGETTI IN TOSCANA

	Progetti (CLP)	Finanziamento PNRR - mln€	Finanziamento Totale - mln€
TOSCANA			
AREZZO	38	65,5	82,7
FIRENZE	72	109,0	140,5
GROSSETO	26	37,7	46,0
LIVORNO	25	56,0	76,2
LUCCA	41	83,7	106,8
MASSA-CARRARA	31	68,0	74,1
PISA	42	72,1	103,0
PISTOIA	23	45,7	52,4
PRATO	10	27,7	39,2
SIENA	24	48,8	58,7
Totale	332	614,0	779,5

Elaborazione Ance su open data Italia domani

Associate a tali progetti, sono state individuate 340 gare, per un importo di circa 550,1 milioni di euro, riferite a interventi localizzati in Toscana e finanziati in tutto o in parte dal PNRR.

L'analisi dei dati provenienti dalla banca dati CNCE_EdilConnect rivela che circa **il 71% dei progetti**, ovvero 241 procedure, **è attualmente in fase di realizzazione o ha completato i lavori**. Tra le province, Arezzo si distingue con l'82% delle gare avviate, corrispondente al 92% del valore degli investimenti. Di contro, la provincia di Livorno mostra un minore avanzamento, con solo il 58% delle gare avviate, pari al 24% del valore.

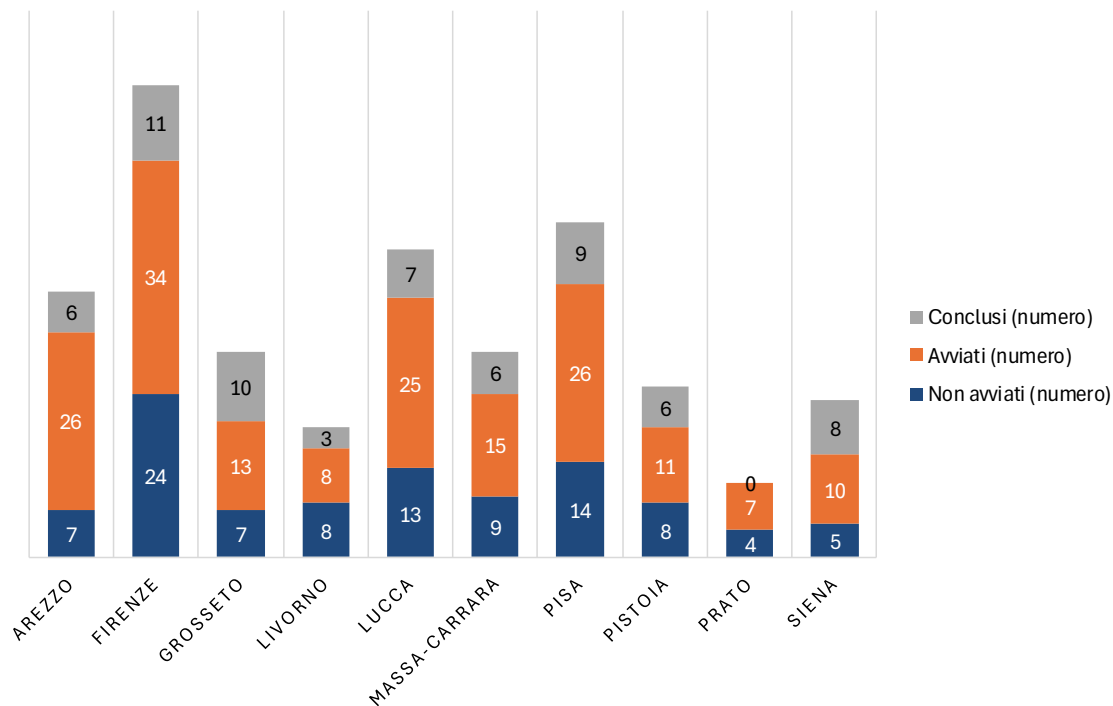
PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: GARE IN TOSCANA

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantiere - mln€ (d)	Inc.% numero (c/a)	Inc.% importo (d/b)
AREZZO	39	57,9	32	53,4	82%	92%
FIRENZE	69	98,7	45	74,2	65%	75%
GROSSETO	30	36,2	23	31,2	77%	86%
LIVORNO	19	54,9	11	13,2	58%	24%
LUCCA	45	89,7	32	74,6	71%	83%
MASSA-CARRARA	30	45,3	21	35,1	70%	78%
PISA	49	73,8	35	68,0	71%	92%
PISTOIA	25	35,1	17	30,7	68%	88%
PRATO	11	29,7	7	28,0	64%	94%
SIENA	23	28,7	18	24,4	78%	85%
Totale	340	550,1	241	432,7	71%	79%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

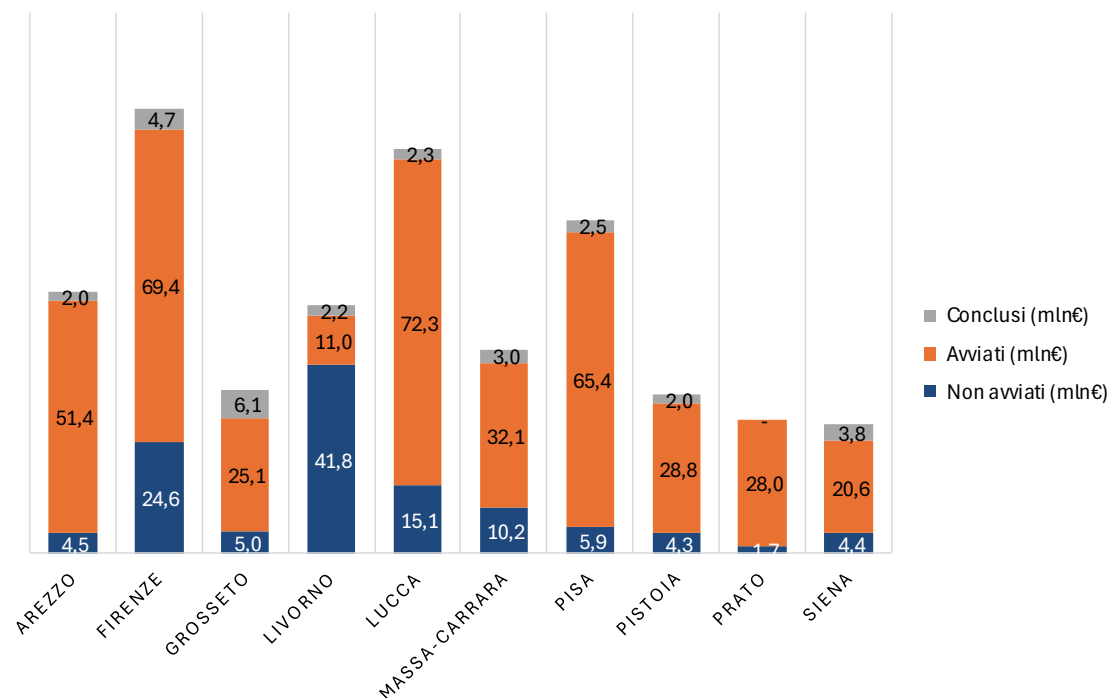
Tramite i dati forniti da CNCE_EdilConnect, è possibile inoltre stimare che **il 19% delle gare in Toscana è stato concluso, ovvero 66 opere per un valore di 28,6 milioni**. In particolare, nella provincia di Firenze, si contano 11 cantieri conclusi per un importo complessivo di 4,7 milioni di euro.

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: STATO DI AVANZAMENTO DEI CANTIERI IN TOSCANA - Numero



Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: STATO DI AVANZAMENTO DEI CANTIERI IN TOSCANA – Importo mln€



Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

Passando all'analisi per linea di investimento, in Toscana la misura più avanzata per numero di progetti avviati risulta la M4C1 3.3 "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica" con l'83% delle gare avviate.

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI IN TOSCANA

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M2C3I1.1	16	70,2	13	66,5	81%	95%
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	16	70,2	13	66,5	81%	95%
M4C1I1.1	157	150,0	97	99,9	62%	67%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	157	150,0	97	99,9	62%	67%
M4C1I1.2	38	16,5	26	12,1	68%	74%
Piano di estensione del tempo pieno	38	16,5	26	12,1	68%	74%
M4C1I1.3	20	18,7	14	14,8	70%	80%
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	20	18,7	14	14,8	70%	80%
M4C1I3.3	109	294,7	91	239,3	83%	81%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	109	294,7	91	239,3	83%	81%
Totale complessivo	340	550,1	241	432,7	71%	79%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

Appendice

Investimenti PNRR di Edilizia scolastica per le province toscane

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI - AREZZO

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M2C3I1.1	1	6,1	1	6,1	100%	100%
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	1	6,1	1	6,1	100%	100%
M4C1I1.1	24	31,3	18	27,2	75%	87%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	24	31,3	18	27,2	75%	87%
M4C1I1.2	5	2,3	4	1,8	80%	79%
Piano di estensione del tempo pieno	5	2,3	4	1,8	80%	79%
M4C1I3.3	9	18,3	9	18,3	100%	100%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	9	18,3	9	18,3	100%	100%
Totale complessivo	39	57,9	32	53,4	82%	92%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI - FIRENZE

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M2C3I1.1	6	17,8	5	16,3	83%	91%
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	6	17,8	5	16,3	83%	91%
M4C1I1.1	34	35,8	16	14,7	47%	41%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	34	35,8	16	14,7	47%	41%
M4C1I1.2	11	3,7	7	2,4	64%	63%
Piano di estensione del tempo pieno	11	3,7	7	2,4	64%	63%
M4C1I1.3	2	2,5	2	2,5	100%	100%
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	2	2,5	2	2,5	100%	100%
M4C1I3.3	16	38,9	15	38,3	94%	99%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	16	38,9	15	38,3	94%	99%
Totale complessivo	69	98,7	45	74,2	65%	75%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI – GROSSETO

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M2C3I1.1	2	10,7	1	8,7	50%	81%
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	2	10,7	1	8,7	50%	81%
M4C1I1.1	11	9,3	9	8,3	82%	89%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	11	9,3	9	8,3	82%	89%
M4C1I1.2	5	2,5	3	1,8	60%	71%
Piano di estensione del tempo pieno	5	2,5	3	1,8	60%	71%
M4C1I1.3	3	1,4	1	0,2	33%	15%
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	3	1,4	1	0,2	33%	15%
M4C1I3.3	9	12,3	9	12,3	100%	100%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	9	12,3	9	12,3	100%	100%
Totale complessivo	30	36,2	23	31,2	77%	86%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI – LIVORNO

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M4C1I1.1	7	11,7	5	8,3	71%	71%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	7	11,7	5	8,3	71%	71%
M4C1I1.2	1	0,5	1	0,5	100%	100%
Piano di estensione del tempo pieno	1	0,5	1	0,5	100%	100%
M4C1I3.3	11	42,7	5	4,3	45%	10%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	11	42,7	5	4,3	45%	10%
Totale complessivo	19	54,9	11	13,2	58%	24%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI – LUCCA

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M4C1I1.1	14	11,8	6	6,0	43%	51%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	14	11,8	6	6,0	43%	51%
M4C1I1.2	4	1,7	3	1,3	75%	74%
Piano di estensione del tempo pieno	4	1,7	3	1,3	75%	74%
M4C1I1.3	3	6,1	3	6,1	100%	100%
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	3	6,1	3	6,1	100%	100%
M4C1I3.3	24	70,1	20	61,2	83%	87%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	24	70,1	20	61,2	83%	87%
Totale complessivo	45	89,7	32	74,6	71%	83%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI – MASSA CARRARA

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M2C3I1.1	2	17,4	2	17,4	100%	100%
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	2	17,4	2	17,4	100%	100%
M4C1I1.1	11	8,8	7	4,7	64%	54%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	11	8,8	7	4,7	64%	54%
M4C1I1.2	2	1,2	2	1,2	100%	100%
Piano di estensione del tempo pieno	2	1,2	2	1,2	100%	100%
M4C1I1.3	3	2,3	2	1,7	67%	72%
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	3	2,3	2	1,7	67%	72%
M4C1I3.3	12	15,6	8	10,1	67%	65%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	12	15,6	8	10,1	67%	65%
Totale complessivo	30	45,3	21	35,1	70%	78%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI – PISA

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M2C3I1.1	3	9,0	2	9,0	67%	99%
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	3	9,0	2	9,0	67%	99%
M4C1I1.1	30	26,6	19	21,5	63%	81%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	30	26,6	19	21,5	63%	81%
M4C1I1.2	3	1,2	1	0,5	33%	43%
Piano di estensione del tempo pieno	3	1,2	1	0,5	33%	43%
M4C1I1.3	3	1,0	3	1,0	100%	100%
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	3	1,0	3	1,0	100%	100%
M4C1I3.3	10	36,0	10	36,0	100%	100%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	10	36,0	10	36,0	100%	100%
Totale complessivo	49	73,8	35	68,0	71%	92%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI – PISTOIA

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M2C3I1.1	1	1,1	1	1,1	100%	100%
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	1	1,1	1	1,1	100%	100%
M4C1I1.1	11	5,4	7	2,9	64%	55%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	11	5,4	7	2,9	64%	55%
M4C1I1.2	3	1,0	2	0,9	67%	85%
Piano di estensione del tempo pieno	3	1,0	2	0,9	67%	85%
M4C1I1.3	3	3,3	1	2,0	33%	61%
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	3	3,3	1	2,0	33%	61%
M4C1I3.3	7	24,2	6	23,8	86%	98%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	7	24,2	6	23,8	86%	98%
Totale complessivo	25	35,1	17	30,7	68%	88%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI – PRATO

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M4C1I1.1	4	3,7	2	2,5	50%	68%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	4	3,7	2	2,5	50%	68%
M4C1I1.2	1	0,4	0		0%	0%
Piano di estensione del tempo pieno	1	0,4	0		0%	0%
M4C1I1.3	1	0,8	1	0,8	100%	100%
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	1	0,8	1	0,8	100%	100%
M4C1I3.3	5	24,8	4	24,8	80%	100%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	5	24,8	4	24,8	80%	100%
Totale complessivo	11	29,7	7	28,0	64%	94%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025

PNRR EDILIZIA SCOLASTICA: RIPARTIZIONE PER INVESTIMENTI DEI CANTIERI AVVIATI – SIENA

	Numerosità gare (a)	Importo - mln€ (b)	Cantieri avviati (c)	Importo gare con cantieri - mln€ (d)	Inc.% cantieri avviati (c/a)	Inc.% importo cantieri (d/b)
M2C3I1.1	1	8,0	1	8,0	100%	100%
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	1	8,0	1	8,0	100%	100%
M4C1I1.1	11	5,8	8	3,6	73%	63%
Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia	11	5,8	8	3,6	73%	63%
M4C1I1.2	3	1,8	3	1,8	100%	100%
Piano di estensione del tempo pieno	3	1,8	3	1,8	100%	100%
M4C1I1.3	2	1,4	1	0,7	50%	50%
Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola	2	1,4	1	0,7	50%	50%
M4C1I3.3	6	11,8	5	10,3	83%	87%
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	6	11,8	5	10,3	83%	87%
Totale complessivo	23	28,7	18	24,4	78%	85%

Elaborazione Ance su dati CNCE_Edilconnect - aggiornamento di gennaio 2025