CANTIERE SCUOLA MATERNA ATTIVO

31/01/2025 inizio cantiere — 18/07/2025 fine cantiere sillo

mese 1 (1–4) · mese 2 (5–8) · mese 3 (9–12) · mese 4 (13–16) · mese 5 (17–20) · mese 6 (21–24) · mese 7 (25–28) · mese 8 (29–32) · mese 9 (33–36) · mese 10 (37–40) · mese 11 (41–44) · mese 12 (45–48) · mese 13 (49–52) · mese 14 (53–56) · mese 15 (57–60) · mese 16 (61–64)

Allestimento del cantiere	**Preparazione delle aree di cantiere**	Taglio di arbusti e vegetazione in genere	
		Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere	
		Realizzazione di schermatura di cantiere antirumore e antipolvere	
	Apprestamenti del cantiere	Allestimento di depositi, zone stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi	
		Allestimento di servizi igienico-assistenziali del cantiere	
		Allestimento di servizi sanitari del cantiere	
		Montaggio delle gru a torre	
		Montaggio del ponteggio metallico fisso	
	Impianti di servizio del cantiere	Realizzazione di impianto elettrico del cantiere	
		Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere	
		Realizzazione di impianto di protezione da scariche atmosferiche del cantiere	
		Realizzazione di impianto idrico del cantiere	
Valutazioni archeologiche		Attività di ricognizione ed eventuale scavo a mano o con mezzi meccanici	
Opere relative alle fondazioni	**Scavi e rinterri**	Scavo di sbancamento	
		Scavo a sezione ristretta	
		Formazione di sottofondo in ghiaione	
		Rullatura del fondo-scavo	
		Rinterro perimetrale di scavo eseguito a macchina	
	Strutture in fondazione in c.a.	Getto magrone	
		Lavorazione e posa ferri di armatura per le strutture in fondazione	
		Realizzazione della carpenteria per le strutture in fondazione	
		Getto in calcestruzzo per le strutture in fondazione	
	Vespai, drenaggi, impermeabilizzazioni	Impermeabilizzazione fondazioni	
		Realizzazione di vespaio aerato con elementi in plastica	
		Posa di reti elettrosaldate	
		Getto in calcestruzzo per vespaio	
Realizzazione strutture fuori terra	**Realizzazione strutture in acciaio**	Montaggio di strutture verticali in acciaio	
		Montaggio di strutture orizzontali in acciaio	
		Montaggio di scale interne in acciaio	
	Realizzazione strutture in legno lamellare	Montaggio pilastri in legno lamellare	1
		Montaggio travi e travetti in legno lamellare	2
	Realizzazione strutture in X-LAM	Montaggio di pannelli prefabbricati in x-lam per pareti portanti	
		Montaggio di pannelli prefabbricati in x-lam per solai	
		Montaggio di pannelli prefabbricati in x-lam per coperture	
Opere in copertura		Realizzazione strati funzionali a secco coperture	
		Formazione di massetto per coperture	
		Posa di lucernari	1
		Montaggio di pluviali e canne di ventilazione	2
		Montaggio di scossaline e canali di gronda	
		Installazione linea vita	
Realizzazione chiusure esterne opache		Applicazione interna di strati funzionali a secco su superfici verticali	
		Applicazione esterna di strati funzionali a secco su superfici verticali	1
		Montaggio di facciata continua in acciaio e vetro	2
		Posa tubazioni impianti	
Lavori interni	**Pavimentazioni interne**	Realizzazione strati funzionali a secco per pavimentazioni	
		Formazione di massetto per pavimenti interni	
		Posa tubazioni per impianti	
		Posa di pavimenti per interni in materie plastiche	
		Posa di pavimenti per interni in ceramica	
	Pareti interne e controsoffitti	Realizzazione di pareti divisorie e contropareti interne in cartongesso	
		Realizzazione di controsoffitti	
		Posa tubazioni per impianti	
	Posa serramenti	Montaggio di porte e serramenti esterni	
		Montaggio di serramenti interni e vetrate interne	
	Realizzazioni finiture interne	Tinteggiatura di superfici interne	
		Posa di rivestimenti interni in ceramica	
Impianti	**Impianto di condizionamento**	Realizzazione delle canalizzazioni per aria condizionata	
		Posa della macchina di condizionamento	
	Impianto idrico-sanitario e del gas	Realizzazione rete distribuzione e posa di impianto idrico-sanitario e del gas	
		Montaggio di apparecchi igienico sanitari	
		Installazione della caldaia per produzione acqua calda sanitaria	
	Impianto termico	Realizzazione della rete di distribuzione e posa impianto termico	
		Installazione della centrale termica per impianto termico (centralizzato)	
	Impianto elettrico	Realizzazione della rete di distribuzione e posa impianto elettrico e messa a terra	
		Realizzazione impianti affini all'impianto elettrico	
		Realizzazione di impianto solare fotovoltaico	
		Cablaggio elettrico	
	Collaudo impianti	Collaudo impianti condiz/idric/san/gas/term	
		Collaudo impianto elettrico	
Opere esterne	**Realizzazione pavimentazioni esterne**	Formazione di percorsi in misto granulare	
		Formazione di manto in cls drenante	
		Posa di pavimentazione antitrauma per esterni	
	Recinzioni	Scavo a sezione obbligata	
		Lavorazione e posa ferri di armatura per opere non strutturali	
		Realizzazione della carpenteria per opere non strutturali	
		Getto in calcestruzzo per opere non strutturali	
		Posa di recinzioni e cancellate	
		Verniciatura a pennello di opere in ferro	
	Allacciamenti impianti a rete	Posa di cabina prefabbricata di trasformazione BT - MT	
		Scavo a sezione obbligata	
		Posa di cavi interrati per distribuzione elettrica/telefonica	
		Posa di condutttura fognaria/idrica/gas	
	Realizzazione vasca di accumulo	Scavo in sezione ristretta	
		Realizzazione della carpenteria per vasca in c.a.	
		Lavorazione e posa ferri di armatura per vasca in c.a.	
		Getto di cls per vasca in c.a.	
		Opere di finitura vasca di accumulo	
		Installazione impianti relativi a vasca di accumulo	
	Realizzazione vasca di laminazione	Scavo di sbancamento	
		Realizzazione di terre armate	
		Formazione di fondo in ghiaione	
		Installazione impianti relativi a vasca di laminazione	
	Opere del verde	Formazione di tappeto erboso	
		Messa a dimora di piante	
Smobilizzo del cantiere		Smontaggio del ponteggio metallico fisso	
		Smontaggio delle gru a torre	
		Smobilizzo del cantiere	
		Pulizia generale dell'area di cantiere	

LEGENDA:

- IMPRESA EDILE
- IMPRESA SCAVI
- IMPRESA STRUT.
- IMPRESE IMPIANTI

COMUNE DI Fornovo San Giovanni — PROVINCIA DI BERGAMO

Nuovo Campus Scolastico con strutture sovracomunali per l'aggregazione, lo sviluppo e la socialità permanente dei minori

SCUOLA PRIMARIA E SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

CUP F15E21000070006

Realizzato con il contributo di:
REGIONE LOMBARDIA
Direzione Generale Istruzione, Università, Ricerca, Innovazione e Semplificazione
UNITA' ORGANIZZATIVA EDILIZIA SCOLASTICA,
ASSE I POR FESR 2014-2020 E INTERVENTI PER LA RIPRESA ECONOMICA
PIANO LOMBARDIA - BANDO "SPAZIO ALLA SCUOLA"
(Decreto n. 17935 del 21/12/2021)

Regione Lombardia

COMMITTENTE
Comune di Fornovo San Giovanni

R.U.P.
Ing. Fabio Carminati

PROGETTO ESECUTIVO

FRN_E_SIC_004 — PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO - CRONOPROGRAMMA

PROGETTISTI

SETTANTA7 s.r.l
arch. Daniele Rangone — arch. Elena Rionda

ing. Fabio Corbani — ing. Ferruccio Galmozzi

Goggia & Associati Studio di Ingegneria
ing. Bruno Naldini

OPERA MISTA s.r.l
ing. Carlo Micheletti

COLLABORATORI E CONSULENTI	REV.	Data	Descrizione
arch. Giuseppina Vastola, ing. Simone Donato, arch. Stefano Scotti	00	03/09/2024	Prima Emissione
Consulente tecnico in acustica: geom. Arianna De Ferrari Rolleri			