

Giuseppe Scala
INGEGNERE CIVILE

STUDIO: VIA MATILDE SERAO, 9
80030 - SAN VITALIANO (NA)
TEL. 081.844.53.76 - CELL. 338.9643153
P.IVA 01006571218 - CF. SCLGPP63M07A580N
P.E.C.: giuseppe.scala@ordingna.it

Comune di Nola
Città Metropolitana di Napoli



Lavori di Completamento Edificio
Scolastico G. Mameli
sito in via Vetrai - Loc. Piazzolla

Committente: Comune di Nola

PROGETTO ESECUTIVO

Cronoprogramma

Tav: 7.3



Il R.U.P.: Arch. Felice Spampinato

Il Sindaco: Ing. Gaetano Minieri

Assessore LL.PP.: Arch. Angelo Siani

Il Progettista
Ing. Giuseppe Scala

TABELLA ANALITICA GANTT

Tabella Analitica Gantt

FASI DI LAVORO	Z	I	gg L	gg C
ALLESTIMENTO E SMOBILIZZO CANTIERE				
Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere	1	E	1	1
Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi	1	E	2	2
Realizzazione di impianto elettrico del cantiere	1	E	1	1
Smobilizzo del cantiere	1	E	1	1
Realizzazione di impianto idrico del cantiere	1	E	1	1
Allestimento di servizi igienico-assistenziali del cantiere	1	E	1	1
OPERE PRELIMINARI - PULIZIA				
Scavo di pulizia generale dell'area del cantiere	1	E	1	1
Demolizione di strutture in c.a.	1	E	1	1
Scavo a sezione obbligata	1	E	1	1
Scavo eseguito a mano	1	E	1	1
Getto in calcestruzzo per opere non strutturali	1	E	1	1
Realizzazione di vespaio areato in pietrame	1	E	1	1
ALLESTIMENTO PONTEGGIO METALLICO				
Montaggio e smontaggio del ponteggio metallico fisso	1	E	4	4
OPERE IN C.A.				
Ripristino di cls ammalorato di pilastri, travi, pareti	1	E	1	1
Lavorazione e posa ferri di attesa in strutture preesistenti in c.a.	1	E	2	2
Getto in calcestruzzo per le strutture in elevazione	1	E	1	1
Realizzazione della carpenteria per le strutture in fondazione	1	E	2	2
Lavorazione e posa ferri di armatura per le strutture in fondazione	1	E	1	1
Getto in calcestruzzo per le strutture in fondazione	1	E	1	1
COPERTURE				
Rimozione di massetto	1	E	2	2
Applicazione esterna di pannelli isolanti su superfici orizzontali e inclinate	1	E	1	1
	1	E	2	2
Formazione di masso per coperture	1	E	3	3
Impermeabilizzazione di coperture	1	E	2	2
Realizzazione di opere di lattoneria	1	E	1	1
TAMPONATURE E TRAMEZZATURE				
Realizzazione di tamponature	1	E	2	2
	1	E	5	5
	1	E	4	4
Applicazione interna di pannelli isolanti su superfici verticali	1	E	2	2
Realizzazione di divisori interni	1	E	5	5
	1	E	5	5
INTONACI INTERNI ED ESTERNI - CONTROSOFFITTI				
Applicazione esterna di pannelli isolanti su superfici verticali	1	E	3	3
Formazione intonaci esterni (tradizionali)	1	E	7	9

Tabella Analitica Gantt

	1	E	2	2
	1	E	2	2
Formazione intonaci interni (tradizionali)	1	E	5	5
Realizzazione di contropareti e controsoffitti	1	E	5	5
MASSETTI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, MARMI				
Formazione di massetto per pavimenti interni	1	E	5	5
	1	E	5	5
	1	E	5	5
Formazione di masso per balconi e logge	1	E	1	1
Posa di pavimenti per interni	1	E	4	4
	1	E	5	5
	1	E	5	5
Posa di pavimenti su balconi e logge	1	E	1	1
Posa di rivestimenti interni	1	E	5	5
	1	E	5	5
Posa di rivestimenti esterni in marmo	1	E	5	5
INFISSI INTERNI ED ESTERNI				
Posa di serramenti esterni	1	E	3	3
	1	E	5	5
Posa di serramenti interni	1	E	2	2
	1	E	3	3
IMPIANTO IDIRCO SANITARIO				
Realizzazione di impianto idrico-sanitario e del gas	1	E	5	5
	1	E	2	2
	1	E	2	2
	1	E	3	3
IMPIANTO DI RISCALDAMENTO				
Realizzazione della rete di distribuzione e terminali per impianto termico (centralizzato)	1	E	5	5
	1	E	3	3
	1	E	2	2
	1	E	3	3
IMPIANTO ELETTRICO, SPECIALI, MESSA A TERRA				
Realizzazione di impianto elettrico interno	1	E	2	2
	1	E	5	5
	1	E	5	5
	1	E	3	3
Realizzazione di impianto telefonico e citofonico	1	E	1	1
	1	E	5	5
	1	E	3	3
IMPIANTO ANTINCENDIO				
Realizzazione della rete idrica e degli attacchi per impianto antincendio	1	E	2	2
	1	E	2	2
	1	E	2	2
Realizzazione della rete e dei sistemi di controllo per impianto antincendio	1	E	2	2
	1	E	3	3

Tabella Analitica Gantt

OPERE IN FERRO				
Montaggio di strutture verticali in acciaio	1	E	5	5
	1	E	2	2
Montaggio di strutture orizzontali in acciaio	1	E	3	3
IMPIANTO ASCENSORE				
Realizzazione di impianto ascensore	1	E	5	5
	1	E	1	1
TINTEGGIATURE E VERNICIATURE				
Tinteggiatura di superfici esterne	1	E	2	2
	1	E	2	2
Tinteggiatura di superfici interne	1	E	3	3
	1	E	2	2
Verniciatura a pennello di opere in ferro	1	E	2	2
SOLARE FOTOVOLTAICO				
Realizzazione di impianto solare termico	1	E	1	1
	1	E	1	1
Posa moduli fotovoltaici	1	E	3	3
FOGNATURE - TRATTAMENTI ACQUE REFLUE				
Posa di condotta fognaria in materie plastiche	1	E	3	3
Pozzetti di ispezione e opere d'arte	1	E	2	2
	1	E	3	3
Posa di fossa biologica prefabbricata	1	E	2	2
SISTEMAZIONE ESTERNA				
Asportazione di strato di usura e collegamento	1	E	1	1
Formazione di fondazione stradale	1	E	1	1
Formazione di manto di usura e collegamento	1	E	1	1
Cordoli, zanelle e opere d'arte	1	E	2	2
Posa di recinzioni e cancellate	1	E	1	1
Realizzazione di marciapiedi	1	E	2	2
Posa di pavimenti per esterni	1	E	2	2

LEGENDA:

Z = ZONA

Elenco delle Zone attribuite alle Fasi del Programma Lavori:

1) = ZONA UNICA

I = IMPRESA

Elenco delle Imprese presenti nel Programma Lavori:

1) = Impresa Appaltatrice Insediamento Abitativo

E <Nessuna impresa definita>

gg C = DURATA, espressa in giorni naturali e consecutivi, per lo svolgimento della Fase di Lavoro

gg L = DURATA, espressa in giorni lavorativi, per lo svolgimento della Fase di Lavoro

