

M4 - AVANZAMENTO LAVORI AL 31.08.2023

SINTESI PRINCIPALI ATTIVITA'

OPERE CIVILI	99,0%
GALLERIE, STAZIONI, MANUFATTI, VIABILITA'	



MATERIALE ROTABILE	99,0%
TRENI	



IMPIANTI NON DI SISTEMA	82,0%
IMPIANTI ELETTRICI, MECCANICI, E DI SOLLEVAMENTO	



TELECOMUNICAZIONI	99,5%
IMPIANTI TRASMISSIONI DATI, IMPIANTI TVCC	



OPERE TECNOLOGICHE	97,0%
IMPIANTI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, SEGNALAMENTO, TELECOMUNICAZIONE, TRAZIONE ELETTRICA, CONTROLLO ACCESSI, PORTE DI BANCHINA.	



ESPROPRI	96,0%
ESPROPRI, OCCUPAZIONI TEMPORANEE, SERITU'	



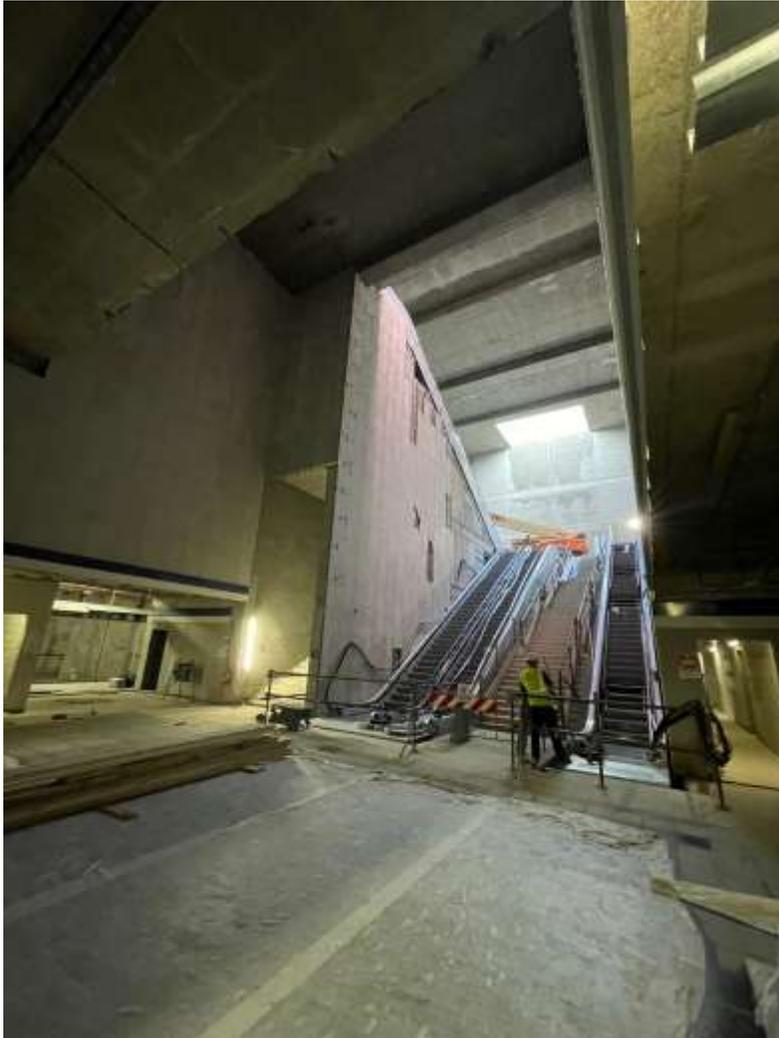
ARMAMENTO	95,5%
SOLETTONE DI REGOLAMENTO, BINARI, SCAMBI	



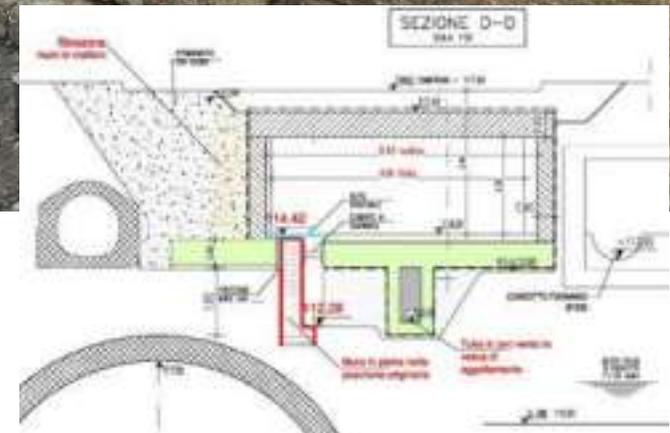
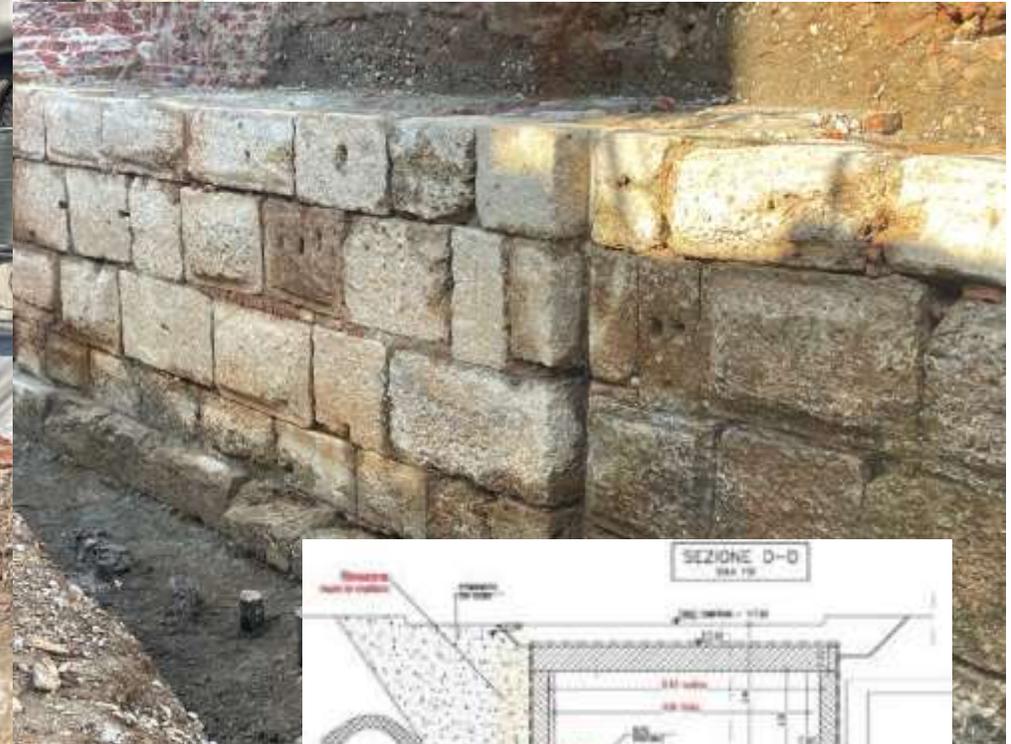
RISOLUZIONE INTERFERENZE CON ENTI	95,0%
INTERFERENZE CON IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONE, ELETTRICI, IDRICI, RISCALDAMENTO, SERVIZI DI VIABILITA' PUBBLICA	



AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA NELLE STAZIONI
Stazione Vetra



STAZIONE S. AMBROGIO Collegamento M2-M4



IL DEPOSITO DI SAN CRISTOFORO



LA PASSERELLA CICLOPEDONALE DI SAN CRISTOFORO



M4 - PIANIFICAZIONE

Milano M4 - Tratta Funzionale LINEA INTERA (Linate - S. Cristoforo)

DESCRIZIONE ATTIVITA'	Inizio	Fine	Durata (gg)	ott-23	nov-23	dic-23	gen-24	feb-24	mar-24	apr-24	mag-24	giu-24	lug-24	ago-24	set-24
PROVE DI SICUREZZA (con GdL - Comm. di Sic.) - LINEA INTERA	23/10/2023	15/06/2024	237												
Redazione finale dossier di sicurezza - LINEA INTERA	16/05/2024	15/06/2024	31												
Emissione dossier di Sicurezza III punto chiave - LINEA INTERA		15/06/2024	0												
C.d.S. - Stesura relazioni finali e invio Relazione finale / Dossier di Sicurezza al	15/06/2024	19/06/2024	5												
M.I.T. - Verifiche Relazione finale / Dossier di Sicurezza - Stesura relazione fina	20/06/2024	19/07/2024	30												
Cucitura Tratte e compatibilizzazione PCS/PCO (LINEA INTERA) - SWITCH OVE	26/05/2024	24/07/2024	60												
Verbale di messa a disposizione all'Esercente di Opere, Impianti e Veicoli per il	20/07/2024	24/07/2024	4												
Autorizzazione M.I.T. per il Pre-Esercizio e rilascio NOT - LINEA INTERA		24/07/2024	0												
Pre-esercizio - LINEA INTERA	25/07/2024	22/09/2024	60												
Messa in Servizio Veicoli (33) - LINEA INTERA	25/07/2024	22/09/2024	60												
Prove con Commissione di Agibilità - LINEA INTERA	25/07/2024	22/09/2024	60												
Rilascio NOE - LINEA INTERA		22/09/2024	0												
Apertura all'Esercizio - LINEA INTERA		22/09/2024	0												

Cronoprogramma "Completamento Sistemazioni Superficiali"

rev.02

Nome attività	Inizio	Fine	estre 1, 2023					Semestre 2, 2023					Semestre 1, 2024					Semestre 2, 2024								
			M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
SISTEMAZIONI SUPERFICIALI																										
FIRMA ATTO INTEGRATIVO N.2	24/04/2023	24/04/2023	◆																							
TRATTA OVEST																										
MN01 Ronchetto																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	06/02/2024	06/07/2024	[Barra di attività]																							
ST03 Gelsomini																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	23/07/2023	22/01/2024	[Barra di attività]																							
ST04 Frattini																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	07/08/2023	21/09/2024	[Barra di attività]																							
ST05 Tolstoj																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	26/02/2024	24/08/2024	[Barra di attività]																							
MN06 Lorenteggio civ.124																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	01/11/2023	24/02/2024	[Barra di attività]																							
ST06 Bolivar																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	07/08/2023	15/02/2024	[Barra di attività]																							
MN07 Washington																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	16/02/2024	07/08/2024	[Barra di attività]																							
ST07 California																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	26/10/2023	26/04/2024	[Barra di attività]																							
MN08 Foppa																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	25/04/2024	14/09/2024	[Barra di attività]																							
ST08 Coni Zugna																										
Realizzazione sistemazioni superficiali	15/09/2023	24/04/2024	[Barra di attività]																							

M4 - AVANZAMENTO QTE AL 30.06.2023 (importi in mln di €)

Descrizione voce	Atto Integrativo n. 1	Avanzamento al 30/06/2023	
		importo SAL 66	%
TOTALE CONTRATTO EPC	1.767,7	1.636,6	92,6%
TOTALE RIMBORSI E SOMME A DISPOSIZIONE SPV	176,1	130,8	74,3%
TOTALE GENERALE	1.943,8	1.767,4	90,9%

M4 - AVANZAMENTO QTE
A.l. n.1 – A.l. n.2
(importi in mln di €)

Descrizione voce	Atto Integrativo n. 1	Atto Integrativo n. 2	Delta A.l. n.2 - A.l. n.1
TOTALE CONTRATTO EPC	1.767,7	1.811,63	43,91
TOTALE RIMBORSI E SOMME A DISPOSIZIONE SPV	176,1	179,42	3,32
TOTALE GENERALE	1.943,8	1.991,05	47,23