



Città
metropolitana
di Milano



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
Provveditorato Interregionale per la Lombardia e l'Emilia Romagna

METROTRANVIA MILANO PARCO NORD – SEREGNO



Inquadramento territoriale



n. 1 Città Metropolitana e n.1 Provincia



n. 8 Comuni



Dati generali sull'opera

Soggetto aggiudicatore:

Città Metropolitana di Milano

Stazione appaltante:

Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

Provveditorato Interregionale per la Lombardia e l'Emilia Romagna

Impresa appaltatrice:

CMC Ravenna s.p.a.

Collaborazione:

MM SpA – direzione lavori e supporto al RUP



Tempi complessivi di realizzazione:

Circa 3,5 anni (44,5 mesi)

Costo finale dell'opera (incluso l'acquisto di 18 tram):

258 milioni di € di cui:

- 160 milioni di € a carico dello Stato
- 98 milioni di € a carico di Regione Lombardia ed enti locali (Città Metropolitana di Milano, Provincia di Monza e della Brianza, Comuni di Milano, Bresso, Cormano, Cusano Milanino, Paderno Dugnano, Nova Milanese, Desio, Seregno)

Principali caratteristiche

Sviluppo complessivo del tracciato 14,3 km di cui:

- una prima parte a **doppio binario** da Parco Nord a Paderno Dugnano località Calderara (**7,9 km**);
 - una seconda parte della linea, da Calderara a Seregno FS (**6,4 km**) è a **singolo binario** con raddoppi agli incroci.
-
- N. 25 fermate** con distanza interfermata media di 540 m
 - Nuovo deposito tranviario Desio - Seregno**, ubicato al confine fra i Comuni di Desio e Seregno
 - Nuovo parcheggio di interscambio a Paderno Dugnano**, allo svincolo della A52 / Tangenziale Nord
 - Riqualificazione delle tratte dismesse** della vecchia tranvia: Cusano Milanino - Paderno Dugnano (vie Roma-Azalee-per Cinisello), Cusano Milanino (Cooperazione) e Desio (Garibaldi-Italia)
 - Ricostruzione integrale della viabilità** e altro (ciclabili, verde urbano, canali) del corridoio interessato dalla realizzazione della nuova metrotranvia

Atto integrativo al contratto

Il 10 gennaio 2023 è stato sottoscritto dalla Città Metropolitana di Milano e dall'Appaltatore CMC un **atto integrativo** al contratto del 2013.

L'atto prevede un aggiornamento dell'importo contrattuale a **€ 131.883.378,08**, IVA esclusa.

L'atto integrativo ha inoltre stabilito la data per la consegna parziale dei lavori, effettuata il 15 marzo 2023.



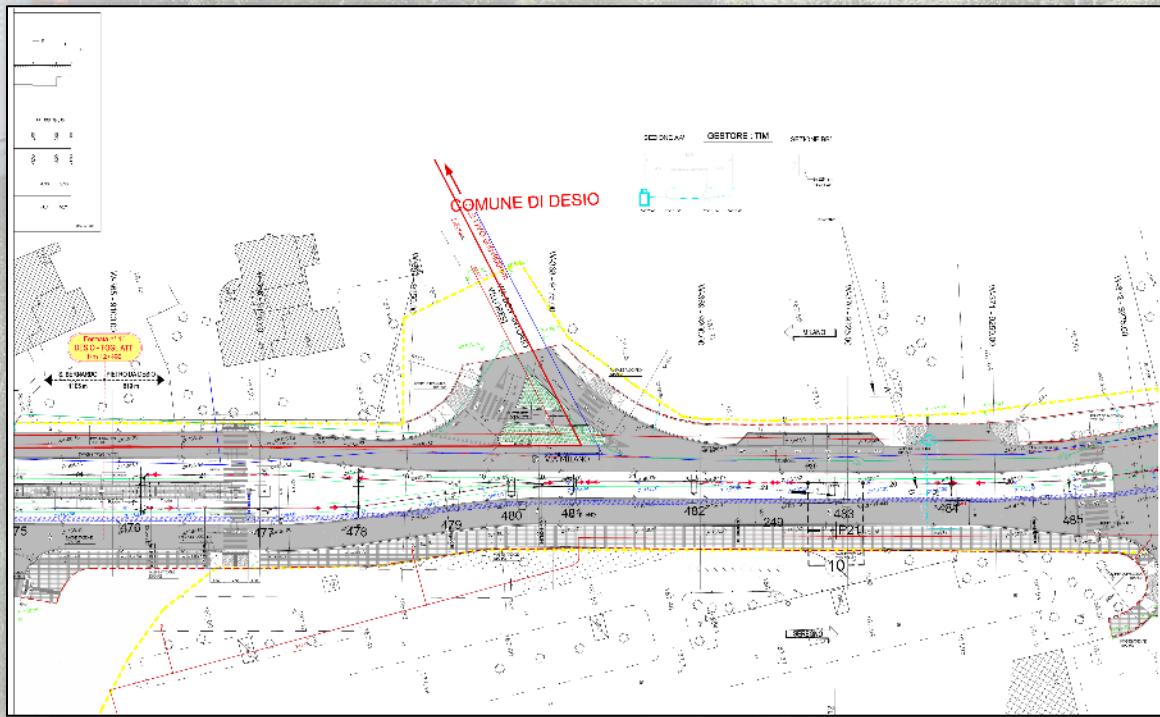
L'effettivo inizio totale dei lavori è stato definito dal Collegio Consuntivo Tecnico con il giorno **17 luglio 2024** e la **ultimazione** è stata fissata, comprensiva delle varianti ad oggi richieste allo Appaltatore, nel giorno **31 marzo 2028.**

Interferenze con i Sottoservizi

La risoluzione delle **interferenze con i sottoservizi** è stata stralciata dall'appalto dei lavori ed è stata condotta direttamente dalla Stazione Appaltante e dalla Città Metropolitana di Milano, che hanno stipulato Convenzioni apposite o emesso ordini a procedere ai Gestori di tali sottoservizi.

Questa attività è risultata particolarmente difficile ed onerosa, data la densità insediativa delle aree interessate dai lavori, ma è già stata quasi completamente portata a termine.

Le interferenze censite e risolte sono complessivamente circa 350, a cui si sommano le interferenze non censite e risolte nel Comune di Desio è pari a circa 9.



Le Bonifiche Ambientali



La realizzazione della Metrotranvia ha richiesto l'attuazione di **Progetti Operativi di Bonifica (POB)** (ai sensi dell'art. 242-bis del D.Lgs. 152/2006) per la rimozione di terreni e riporti non conformi, riscontrati in alcuni punti del tracciato.

In accordo con **ARPA**, si è optato per la redazione di **POB distinti** in corrispondenza delle singole non conformità rilevate, al fine di **garantire un coordinamento efficace con le fasi di cantierizzazione dell'infrastruttura e ridurre le interferenze con la viabilità pubblica**.

Le Bonifiche Ambientali



Nel Comune di Desio sono previsti complessivamente 7 POB.

Considerando l'attuale stato di avanzamento dell'infrastruttura, la situazione è la seguente:

- 1 POB collaudato con esito positivo da ARPA.**
- 6 POB ancora da eseguire, tra cui sono emerse criticità per la presenza di ballast amiantifero (CMD08_DE23).**

Come saranno i cantieri

I cantieri saranno **aree mobili** che si estenderanno di volta in volta **a cavallo di due incroci principali**, con uno sviluppo longitudinale di **lunghezza ridotta** rispetto ai cantieri tradizionali di questo tipo, tra i **50** ed i **350 m** ca., in modo da **garantire la più completa transitabilità trasversale** attraverso gli incroci più critici, garantendo, per quanto possibile, un'ampiezza costante delle carreggiate stradali esistenti nelle varie fasi.

In via del tutto generale l'ordine delle lavorazioni prevede la seguente sequenza:

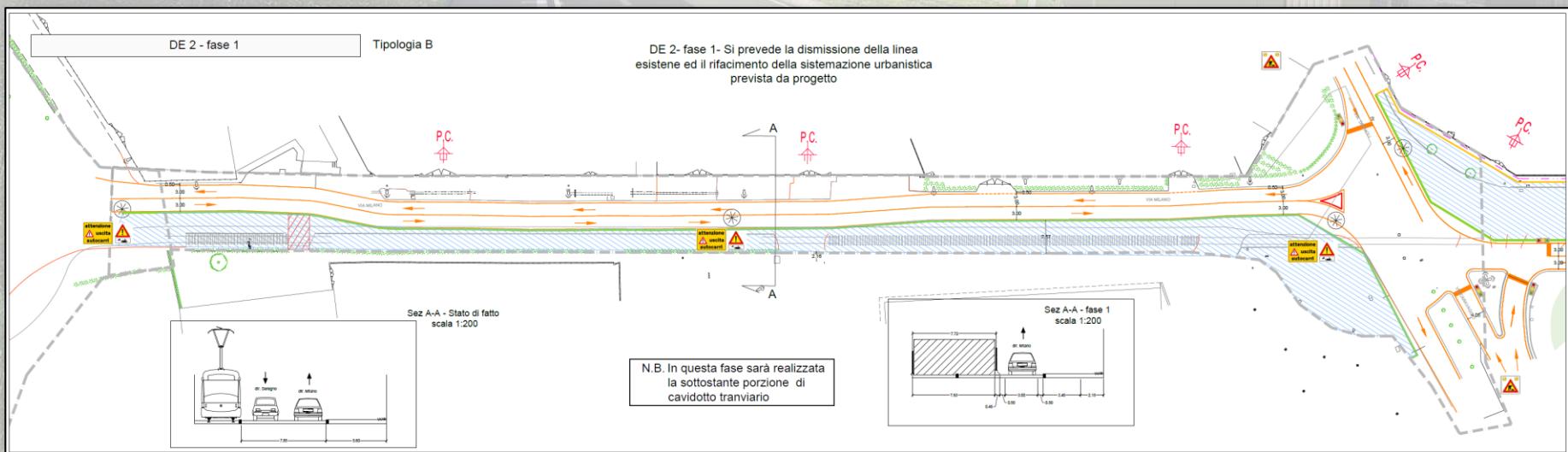
- FASE 1. Smantellamento linea esistente e realizzazione viabilità di progetto e sistemazioni urbane su un lato.**
- FASE 2. Realizzazione viabilità di progetto e sistemazioni urbane sul lato opposto.**
- FASE 3. Realizzazione di linea tranviaria e relative tecnologie al centro/lato.**
- FASE 4. Attesa di collaudo.**

Nell'ultima fase verranno aperti e resi fruibili gli incroci stradali, che verranno eseguiti modificando alcune configurazioni in termini spaziali/temporali sostanzialmente modificano l'estensione del cantiere realizzando piccoli tratti promiscui di linea in corrispondenza delle immissioni viarie sull'asse principale.

I Cantieri Standard – Tipologia B

Linea da dismettere laterale, linea da realizzare centrale.

- La **prima fase** prevede la cantierizzazione del **lato est** della sezione stradale e il mantenimento dei flussi viari sul lato ovest su sede stradale già esistente. Le operazioni previste in questa fase prevedono lo **smanettamento della linea tranviaria esistente** e la realizzazione della nuova **viabilità stradale di progetto lato ovest**.

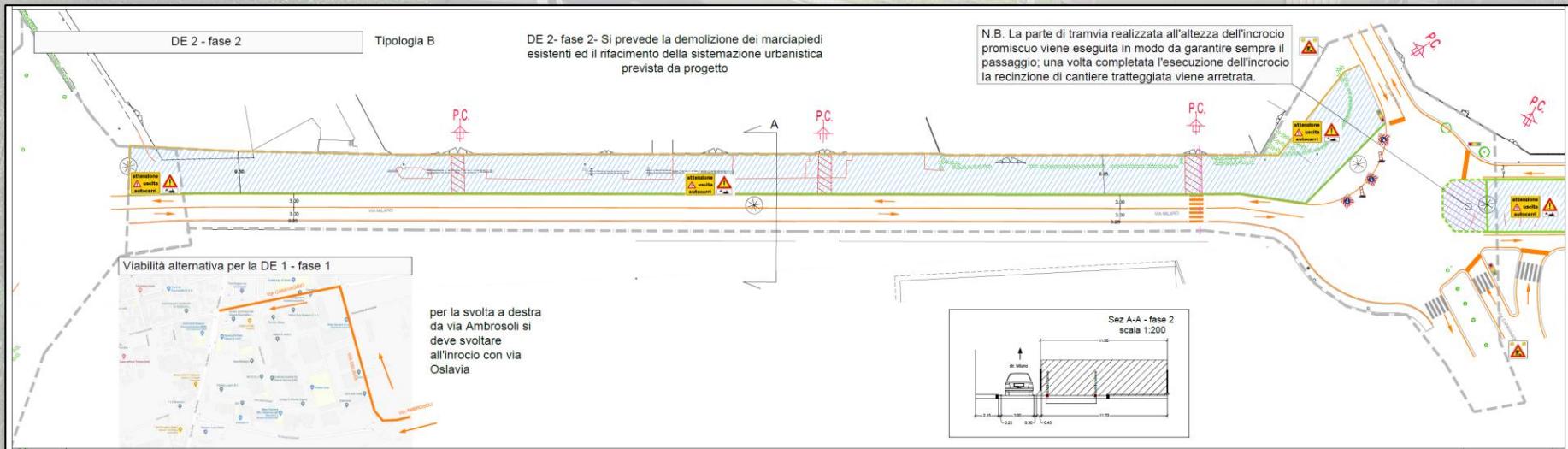


I Cantieri Standard – Tipologia B

FASE 2

Linea da dismettere laterale, linea da realizzare centrale.

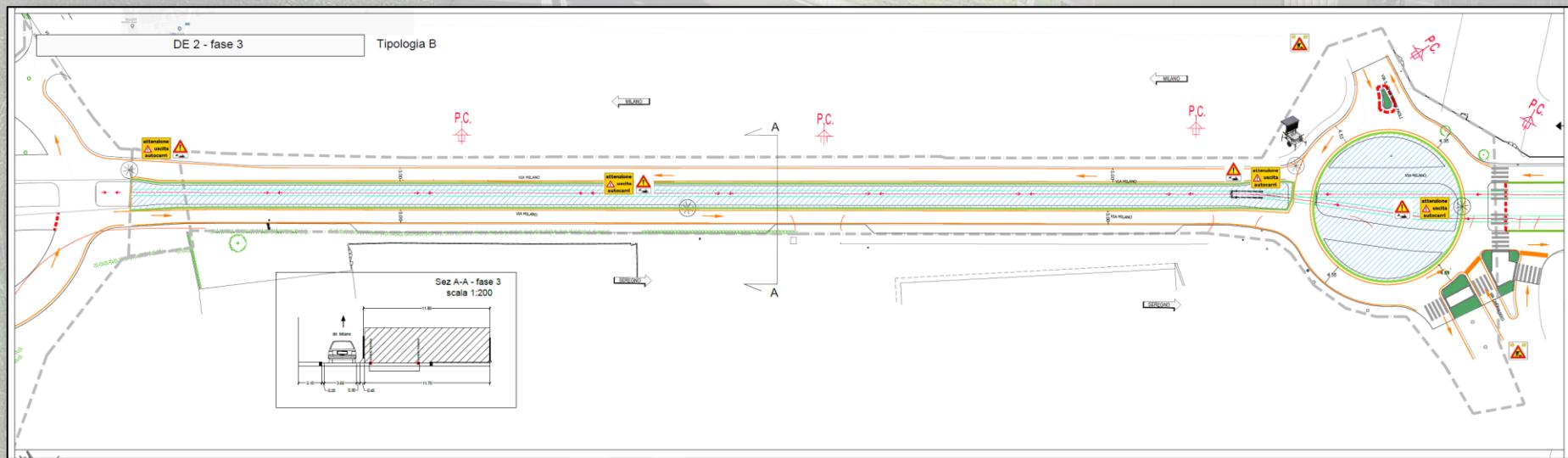
- La **seconda fase** prevede la realizzazione delle sistemazioni urbane e stradali **lato ovest** e il mantenimento dei flussi viari sul lato ovest su sede stradale di progetto.



I Cantieri Standard – Tipologia B

Linea da dismettere laterale, linea da realizzare centrale.

- La **terza fase**, invece, prevede la **costruzione complessiva dell'infrastruttura tranviaria** compresa delle sue tecnologie, all'interno di un cantiere posto a centro carreggiata, con i flussi viari ai lati, che non interferisce con gli accessi trasversali. In questo modo **l'impatto sul traffico viario si riduce al minimo**.

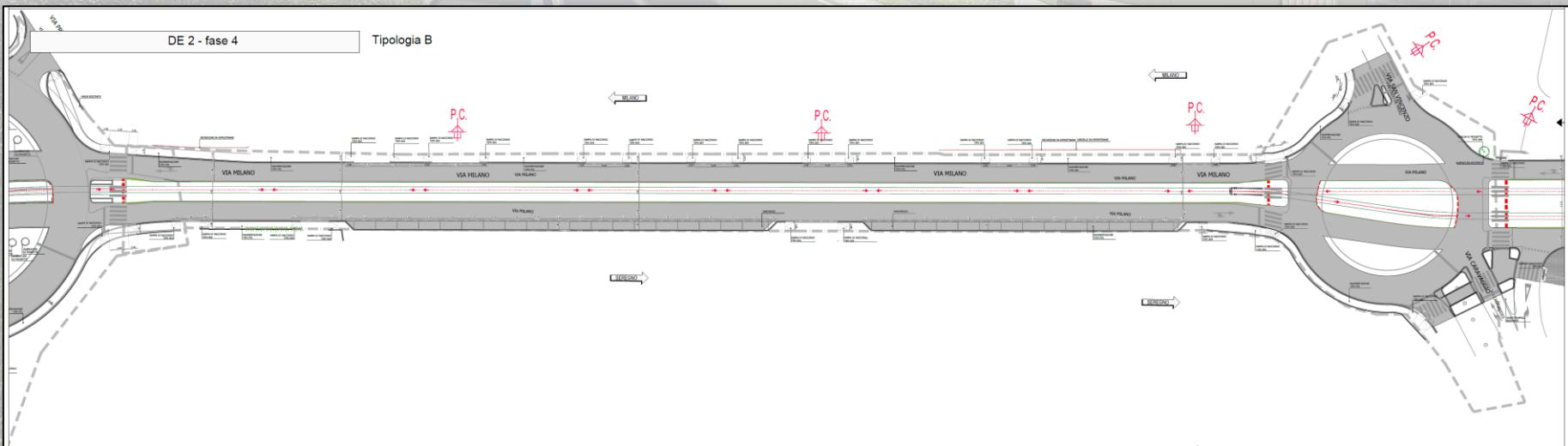


I Cantieri Standard – Tipologia B

FASE 4

Linea da dismettere laterale, linea da realizzare centrale.

- La **quarta fase** è invece una fase di attesa del **collaudo**, a lavori finiti, che prevede la recinzione leggera della linea a bordo cordolo.



I Cantieri Speciali – Il nuovo accesso al P.S. dell’Ospedale Pio XI

Il cantiere DE11 è probabilmente il cantiere più delicato per la circolazione.

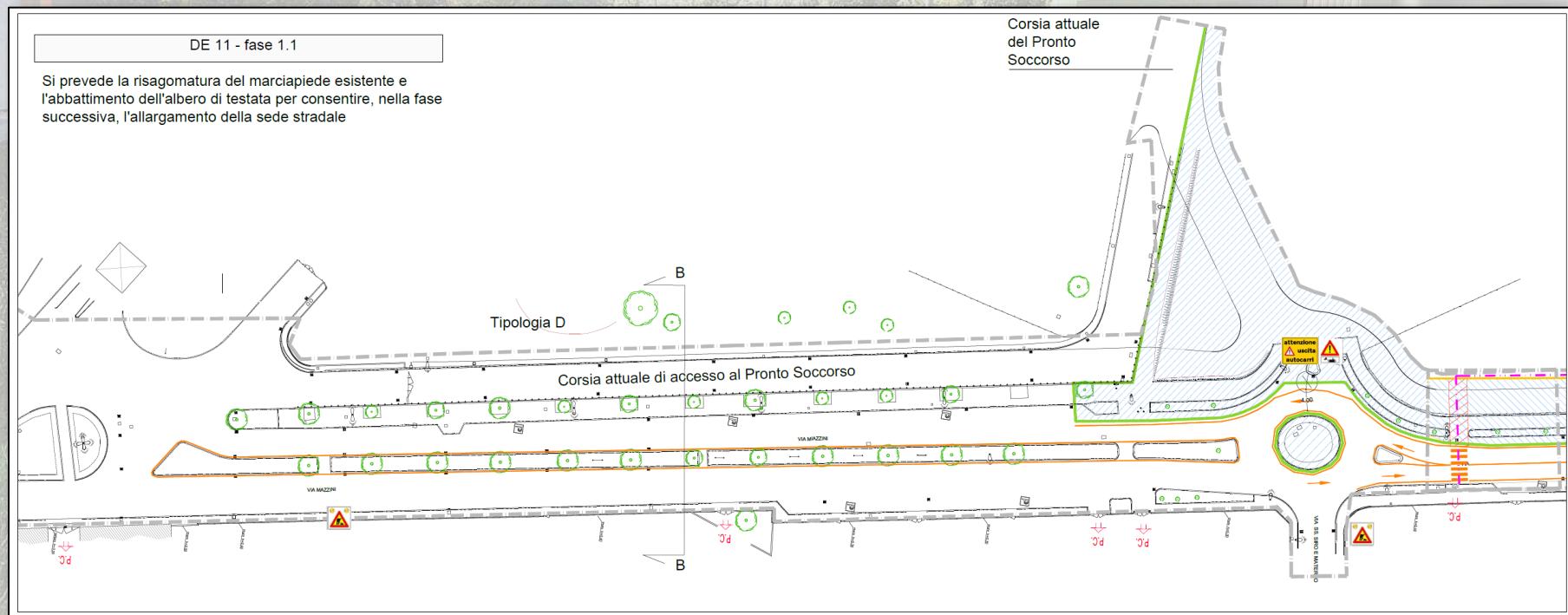
Il cantiere si trova su via Mazzini e, sviluppandosi dall'incrocio con via Gabellini sino all'incrocio con via Santi Siro e Materno, insiste sul fronte dell’Ospedale di Desio.

La cantierizzazione della rotatoria per la realizzazione del **nuovo accesso al pronto soccorso ospedaliero**, è stata strutturata in **due fasi distinte** per garantire soprattutto la **continuità del servizio ospedaliero con il flusso delle ambulanze**.



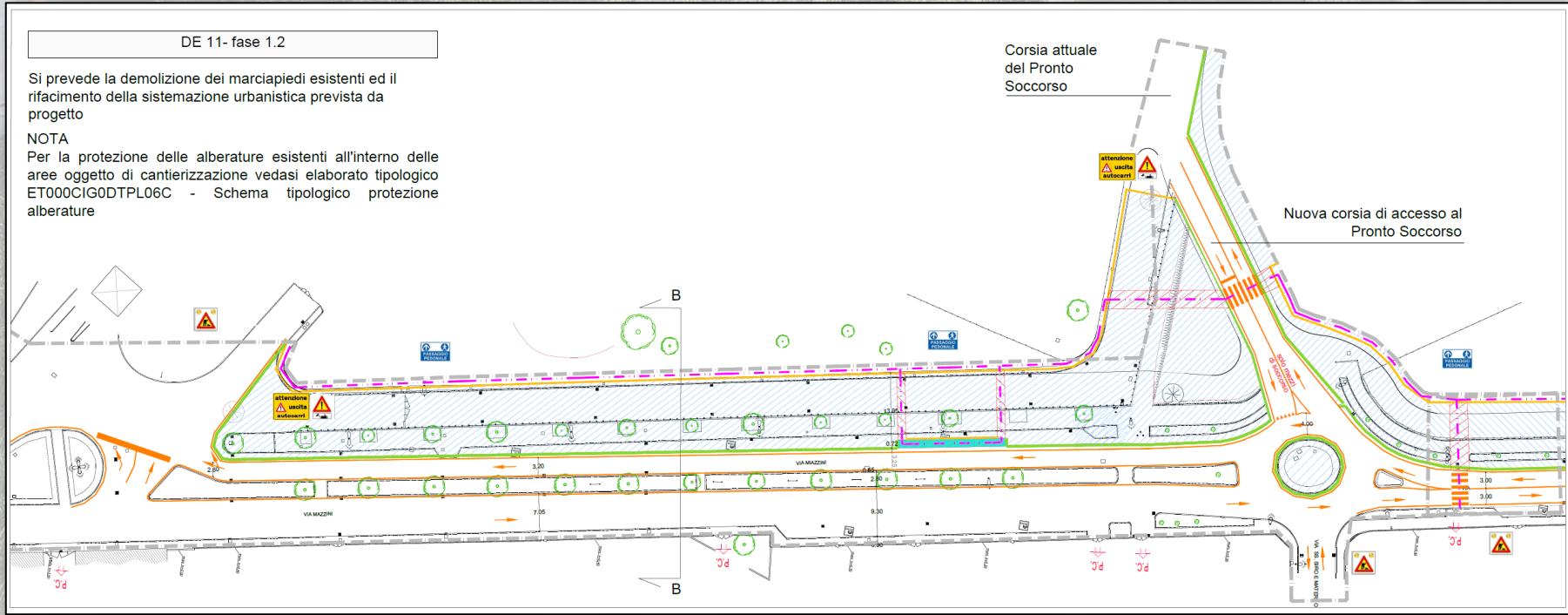
I Cantieri Speciali – Il nuovo accesso al P.S. dell’Ospedale Pio XI

La prima fase prevede la cantierizzazione del **lato ovest della rotatoria** all'intersezione tra via Mazzini e via S.S. Siro e Materno. Durante questa fase, **verrà mantenuta la corsia di accesso attuale al Pronto Soccorso**, che rimarrà libera sul lato ovest.

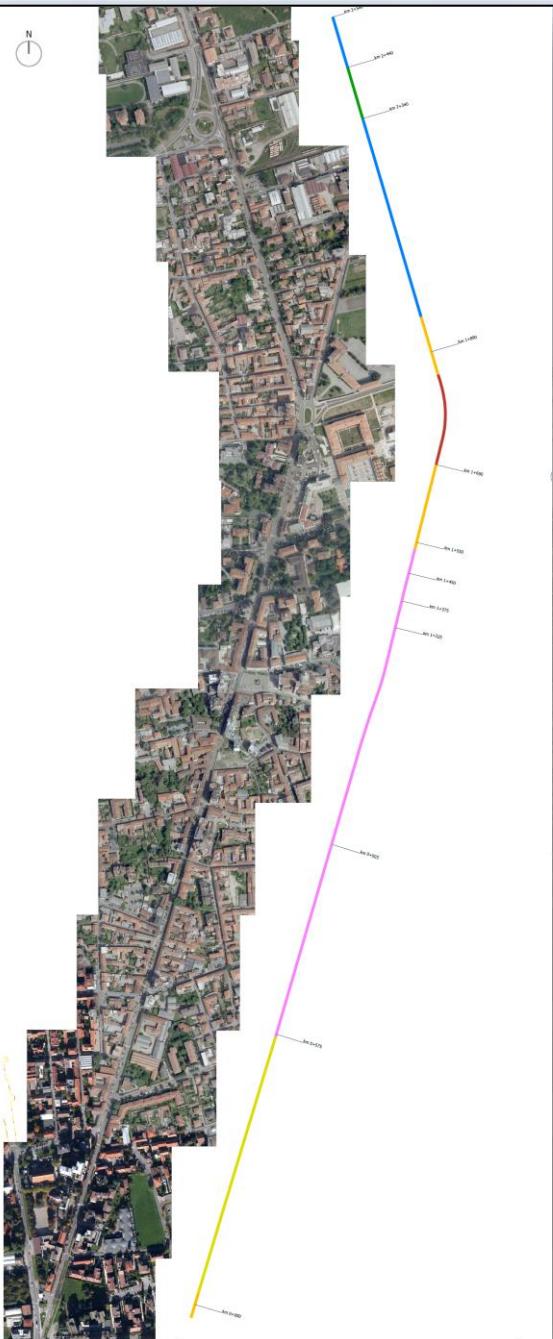


I Cantieri Speciali – Il nuovo accesso al P.S. dell’Ospedale Pio XI

La **seconda fase** prevede la cantierizzazione del **lato ovest di via Mazzini**, nel tratto compreso tra l'ingresso attuale dell'ospedale e la rotatoria sopra citata. In questa fase verrà realizzata la nuova corsia di accesso al Pronto Soccorso, che sarà direttamente collegata alla rotatoria esistente.



La riqualificazione urbana della linea dismessa



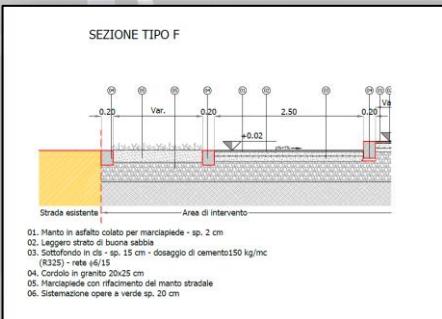
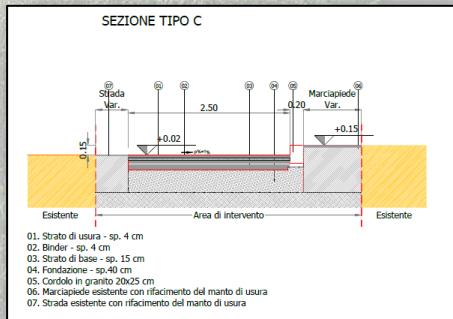
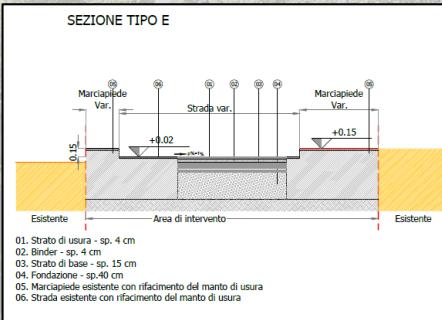
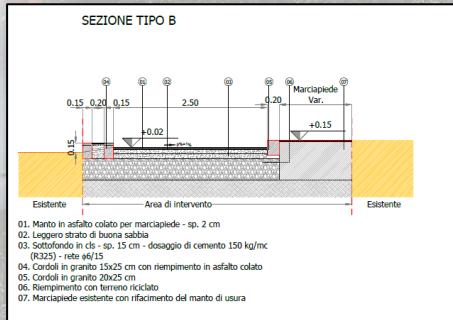
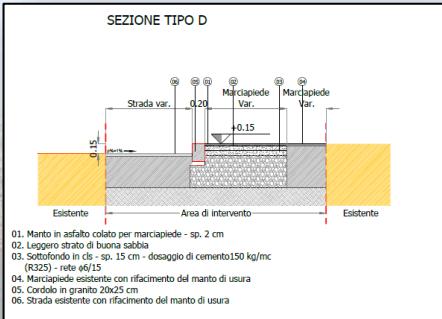
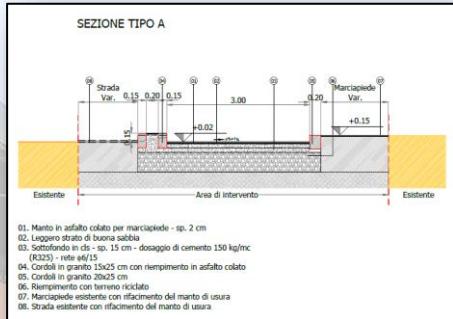
Oggetto dell'intervento è il **ripristino dell'area in dismissione della linea tramviaria situata nel comune di Desio** che dall'intersezione tra via Milano e via Giuseppe Garibaldi percorre quest'ultima fino a Corso Italia per proseguire poi fino all'intersezione con via Podgora.

Il progetto esecutivo prevede la realizzazione di una **pista ciclopedenale** di larghezza pari a 2,50 – 3,00 m.

In affiancamento alla pista è previsto l'inserimento, ove possibile, di **nuove aree verdi di progetto, l'ampliamento dei marciapiedi esistenti o la realizzazione di aree pedonali pavimentate.**

L'intervento in oggetto, non comporta né modifiche di circolazione veicolare per le carreggiate stradali adiacenti né sostanziali modifiche altimetriche del sedime della percorso di progetto; si prevedono inoltre raccordi con i passai carrai esistenti.

La riqualificazione urbana della linea dismessa



L'intervento prevede le seguenti variazioni:

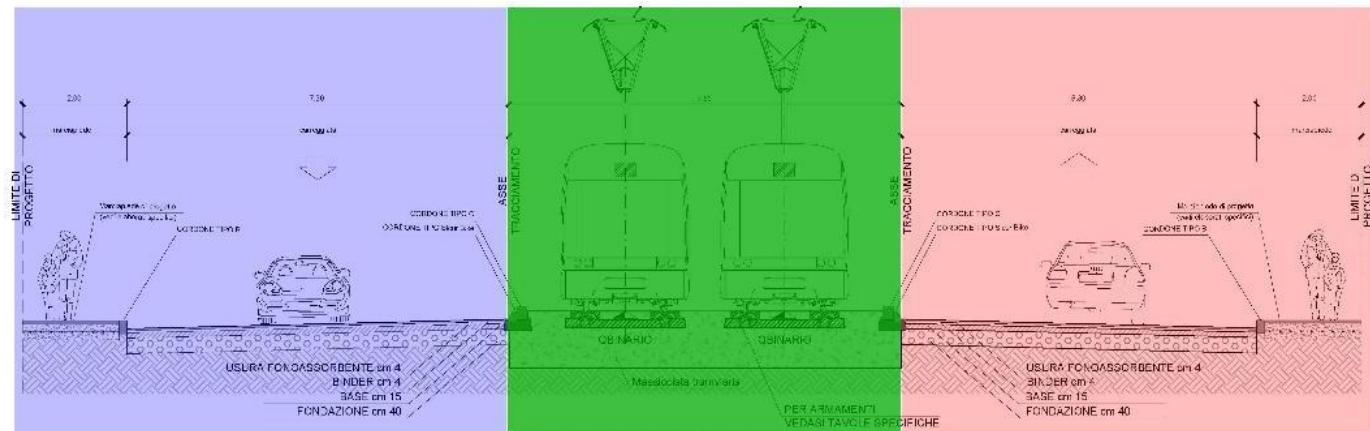
- l'innesto della nuova pista ciclopedonale su via Milano;
- la chiusura delle rotaie con pavimentazione in asfalto colato e la realizzazione di nuove aree verdi;

Dal punto di vista altimetrico si mantengono dove possibile le stesse quote presenti in loco.

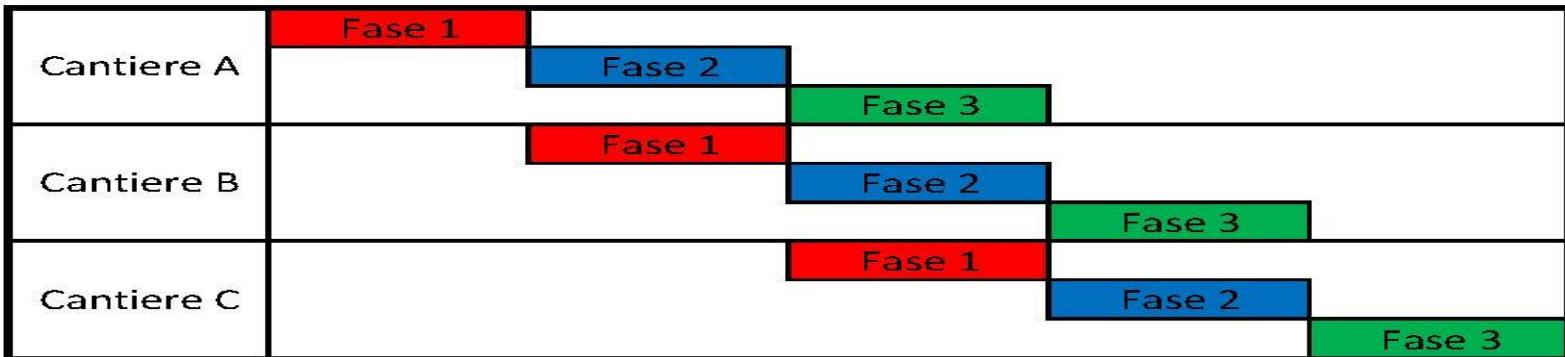
La nuova pista ciclabile di progetto presenta, a seconda della sezione stradale, una diversa sezione tipologica.

Il pacchetto di pavimentazione previsto per i tratti dove la pista ciclabile è separata altimetricamente dal marciapiede da un cordolo è conforme a quanto riportato nelle specifiche tecniche del Comune di Milano. Nelle restanti situazioni la pista risulta in promiscuo con il marciapiede o con la strada ed il pacchetto previsto è diverso a seconda che si tratti di area pedonale o carrabile.

Fasi del Programma Lavori di PE

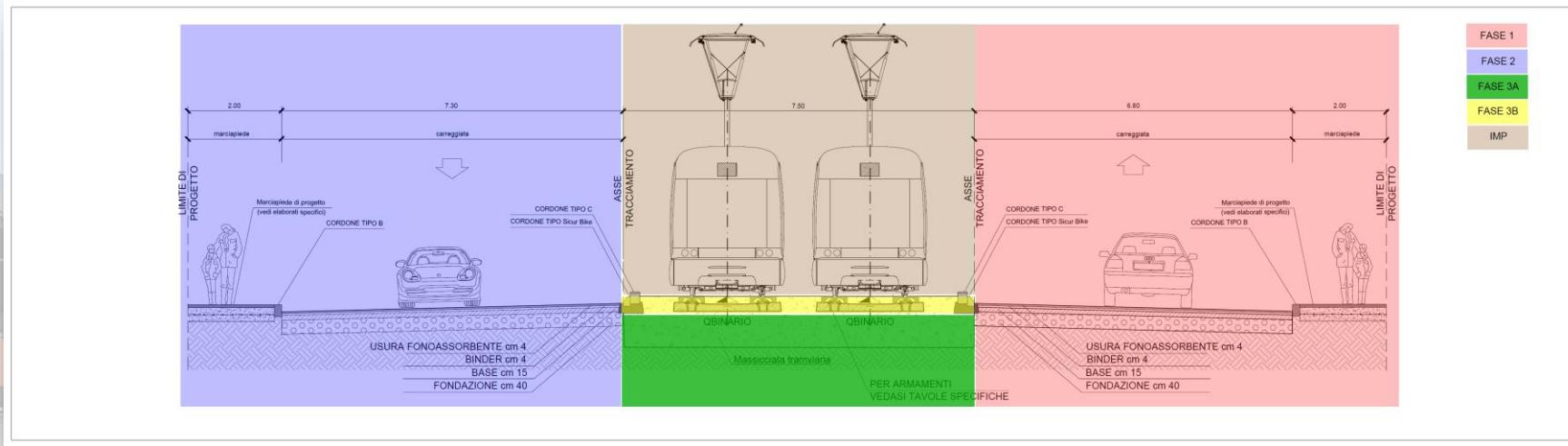


Fasi previste da Progetto Esecutivo

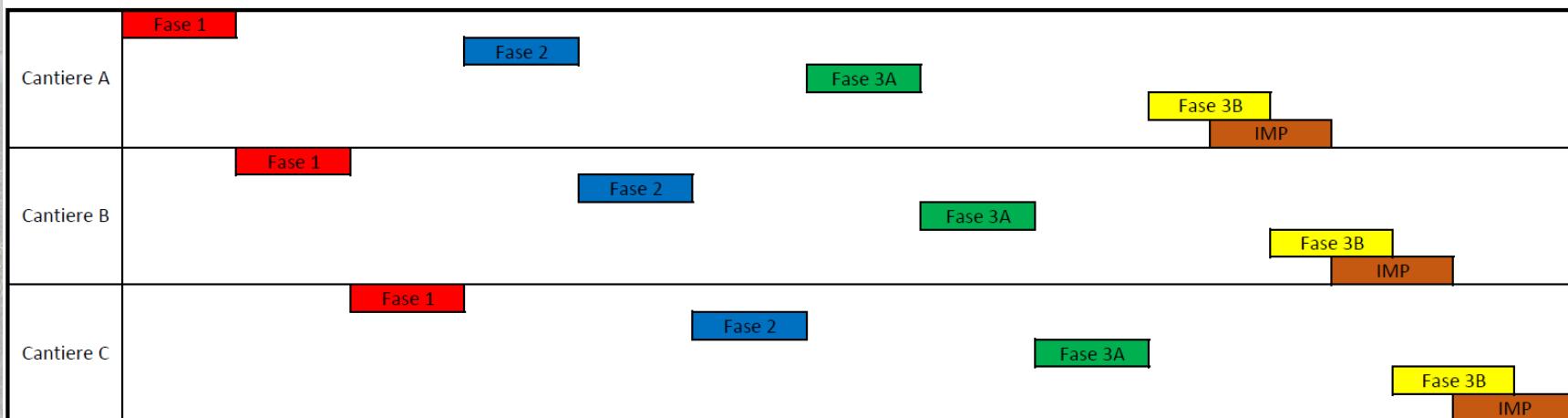


Realizzazione viabilità e sistemazioni urbane di progetto
 Realizzazione viabilità e sistemazioni urbane di progetto
 Realizzazione sede tram e tecnologie

Fasi del Programma Lavori - Aggiornamento



Fasi previste Nuovo Programma Lavori



Fase 1

Fase 2

Fase 3A

Fase 3B

IMP

Realizzazione viabilità e sistemazioni urbane di progetto

Realizzazione viabilità e sistemazioni urbane di progetto

Realizzazione sede tram - fondazione armamento

Realizzazione sede tram - armamento

Realizzazione sede tram - impianti eletroferroviari

Desio – Cronoprogramma analitico



METROTRANVIA MILANO PARCO NORD - SEREGNO

Cronoprogramma dei lavori del 17/06/2025



Desio – Cronoprogramma analitico



METROTRANVIA MILANO PARCO NORD - SEREGNO
Cronoprogramma dei lavori del 17/06/2025



ID	Nome attività	Inizio	Fine	Durata	24		2025		2026		2027		
					T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	
1750	Tratto 58 - Rotatoria via Milano - via Sabotino (dal km 13+005 al km 13+037) -> L= 32 m	25/08/2025	01/05/2027	615 g			1750						Tratto 58 - Rotatoria via Milano - via Sabotino (dal km 13+005 al km 13+037) -> L= 32 m
1751	Fase 1 Viabilità EST	25/08/2025	05/02/2026	165 g			1751						Fase 1 Viabilità EST
1757	Fase 2 Viabilità OVEST	06/02/2026	27/04/2026	81 g			1757						Fase 2 Viabilità OVEST
1762	Fase 3a Armamento e Impianti	28/04/2026	27/06/2026	61 g			1762						Fase 3a Armamento e Impianti
1766	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	01/04/2027	122 g			1766						Fase 3b Armamento e Impianti
1770	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	01/05/2027	122 g			1770						Impianti Eletroferroviari
1775	Cantiere DE5	12/06/2023	30/05/2027	1449 g									Cantiere DE5
1776	Interferenze	15/02/2024	22/03/2024	37 g									Interferenze
1777	DCI_2023_OUT_0062	15/02/2024	22/03/2024	37 g			OUT_0062						DCI_2023_OUT_0062
1778	Tratto 59 - Via Milano da via Sabotino esclusa a via Turati (dal km 13+037 al km 13+369) -> L= 332 m	12/06/2023	30/05/2027	1449 g									Tratto 59 - Via Milano da via Sabotino esclusa a via Turati (dal km 13+037 al km 13+369) -> L= 332 m
1779	Fase 1 Viabilità EST	12/06/2023	26/12/2025	929 g									Fase 1 Viabilità EST
1785	Fase 2 Viabilità OVEST	11/02/2026	12/04/2026	61 g			1785						Fase 2 Viabilità OVEST
1790	Fase 3a Armamento e Impianti	13/04/2026	12/08/2026	122 g			1790						Fase 3a Armamento e Impianti
1794	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/04/2027	151 g			1794						Fase 3b Armamento e Impianti
1797	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/05/2027	151 g			1797						Impianti Eletroferroviari
1801	Fermata F17	11/12/2026	18/02/2027	70 g			1801						Fermata F17
1806	Cantiere DE6	10/03/2025	09/06/2027	822 g			1806						Cantiere DE6
1807	CRITICITA REVOCA ORDINANZA da Comune di Desio	10/03/2025	10/03/2025	0 g			1807	◆ CRITICITA REVOCA ORDINANZA da Comune di Desio					CRITICITA REVOCA ORDINANZA da Comune di Desio
1808	Demolizione sottopasso pedonale - via Stadio	30/09/2025	17/04/2026	200 g			1808						Demolizione sottopasso pedonale - via Stadio
1809	Fase 1	30/09/2025	18/12/2025	80 g			1809						Fase 1
1812	Fase 2	19/03/2026	17/04/2026	30 g			1812						Fase 2
1815	Tratto 60 - Via Milano da via Turati a via Stadio esclusa (dal km 13+369 al km 13+572) -> L= 203 m	30/09/2025	30/05/2027	608 g			1815						Tratto 60 - Via Milano da via Turati a via Stadio esclusa (dal km 13+369 al km 13+572) -> L= 203 m
1816	Fase 1 Viabilità EST	30/09/2025	18/03/2026	170 g			1816						Fase 1 Viabilità EST
1821	Fase 2 Viabilità OVEST	19/03/2026	15/06/2026	89 g			1821						Fase 2 Viabilità OVEST
1827	Fase 3a Armamento e Impianti	16/06/2026	15/11/2026	153 g			1827						Fase 3a Armamento e Impianti
1832	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/04/2027	151 g			1832						Fase 3b Armamento e Impianti
1835	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/05/2027	151 g			1835						Impianti Eletroferroviari
1839	Fermata F18	16/11/2026	13/02/2027	90 g			1839						Fermata F18
1844	Tratto 61 - Rotatoria via Milano - via Stadio - via Borghetto (dal km 13+572 al km 13+602) -> L= 30 m	30/01/2026	09/06/2027	496 g			1844						Tratto 61 - Rotatoria via Milano - via Stadio - via Borghetto (dal km 13+572 al km 13+602) -> L= 30 m
1845	Fase 1 Viabilità EST	30/01/2026	30/03/2026	60 g			1845						Fase 1 Viabilità EST
1850	Fase 2 Viabilità OVEST	31/03/2026	30/05/2026	61 g			1850						Fase 2 Viabilità OVEST
1856	Fase 3a Armamento e Impianti	31/05/2026	30/09/2026	123 g			1856						Fase 3a Armamento e Impianti
1860	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g			1860						Fase 3b Armamento e Impianti
1862	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	09/06/2027	161 g			1862						Impianti Eletroferroviari
1867	SSE06 - Desio - Stadio - SSE07 da PD - Progressiva [km] 13+	20/10/2025	24/05/2027	582 g			1867						SSE06 - Desio - Stadio - SSE07 da PD - Progressiva [km] 13+
1874	Cantiere DE7	30/10/2025	30/06/2027	609 g			1874						Cantiere DE7
1875	Tratto 62 - Via Milano da via Stadio esclusa a via Rovagnati esclusa (dal km 13+602 al km 13+790) -> L= 188 m	30/10/2025	30/06/2027	609 g			1875						Tratto 62 - Via Milano da via Stadio esclusa a via Rovagnati esclusa (dal km 13+602 al km 13+790) -> L= 188 m
1876	Fase 1 Viabilità EST	30/10/2025	28/02/2026	122 g			1876						Fase 1 Viabilità EST
1881	Fase 2 Viabilità OVEST	01/03/2026	30/04/2026	61 g			1881						Fase 2 Viabilità OVEST
1887	Fase 3a Armamento e Impianti	10/05/2026	30/09/2026	144 g			1887						Fase 3a Armamento e Impianti
1892	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	31/05/2027	182 g			1892						Fase 3b Armamento e Impianti
1895	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/06/2027	182 g			1895						Impianti Eletroferroviari
1900	Cantiere DE8	30/01/2026	09/07/2027	526 g			1900						Cantiere DE8
1901	Tratto 63 - Rotatoria via Milano - via Rovagnati - via Matteotti (dal km 13+790 al km 13+820) -> L= 30 m	30/06/2026	09/07/2027	375 g			1901						Tratto 63 - Rotatoria via Milano - via Rovagnati - via Matteotti (dal km 13+790 al km 13+820) -> L= 30 m
1902	Fase 1 Viabilità EST	30/09/2026	30/11/2026	62 g			1902						Fase 1 Viabilità EST
1907	Fase 2 Viabilità OVEST	01/12/2026	31/01/2027	62 g			1907						Fase 2 Viabilità OVEST
1913	Fase 3a Armamento e Impianti	30/06/2026	30/09/2026	93 g			1913						Fase 3a Armamento e Impianti
1917	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	09/06/2027	191 g			1917						Fase 3b Armamento e Impianti
1920	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	09/07/2027	191 g			1920						Impianti Eletroferroviari
1925	Tratto 64 - Via Milano da via Rovagnati esclusa a via Diaz esclusa (dal km 13+820 al km 14+059) -> L= 239 m	30/01/2026	29/06/2027	518 g			1925						Tratto 64 - Via Milano da via Rovagnati esclusa a via Diaz esclusa (dal km 13+820 al km 14+059) -> L= 239 m

Desio – Cronoprogramma analitico



METROTRANVIA MILANO PARCO NORD - SEREGNO

Cronoprogramma dei lavori del 17/06/2025



ID	Nome attività	Inizio	Fine	Durata	24		2025		2026		2027		
					T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	
1926	Fase 1 Viabilità EST	30/01/2026	30/04/2026	91 g			1926		T1	Fase 1 Viabilità EST			
1931	Fase 2 Viabilità OVEST	01/05/2026	30/07/2026	91 g			1931		T2	Fase 2 Viabilità OVEST			
1937	Fase 3a Armamento e Impianti	31/07/2026	30/09/2026	62 g			1937		T3	Fase 3a Armamento e Impianti			
1942	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g			1942		T4	Fase 3b Armamento e Impianti			
1945	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	29/06/2027	181 g			1945			Impianti Eletroferroviari			
1950	Tratto 65 - Rotatoria via Milano - via Diaz (dal km 14+059 al km 14+091) -> L= 32 m	30/06/2026	29/06/2027	365 g			1950			Tratto 65 - Rotatoria via Milano - via Diaz (dal km 14+059 al km 14+091) -> L= 32 m			
1951	Fase 1 Viabilità EST	20/09/2026	30/10/2026	41 g			1951		T1	Fase 1 Viabilità EST			
1956	Fase 2 Viabilità OVEST	31/10/2026	31/12/2026	62 g			1956		T2	Fase 2 Viabilità OVEST			
1962	Fase 3a Armamento e Impianti	30/06/2026	30/09/2026	93 g			1962		T3	Fase 3a Armamento e Impianti			
1966	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g			1966		T4	Fase 3b Armamento e Impianti			
1969	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	29/06/2027	181 g			1969			Impianti Eletroferroviari			
1974	Cantiere DE9	29/07/2023	09/07/2027	1442 g									Cantiere DE9
1975	Interferenze	06/12/2023	27/03/2024	113 g	ze								
1976	DCI_2023_OUT_0538	06/12/2023	19/12/2023	14 g									
1977	DCI_2023_OUT_0050	06/02/2024	06/02/2024	1 g	.0050								
1978	DCI_2023_OUT_0051	06/02/2024	07/02/2024	2 g	.0051								
1979	DCI_2023_OUT_0062	15/02/2024	22/03/2024	37 g	.0062								
1980	DCI_2023_OUT_0083	28/02/2024	14/03/2024	16 g	.0083								
1981	DCI_2023_OUT_0088	05/03/2024	05/03/2024	1 g	.0088								
1982	DCI_2024_OUT_0126	26/03/2024	27/03/2024	2 g	.0126								
1983	Tratto 66 - Via Milano da via Diaz esclusa a via Gabellini esclusa (dal km 14+091 al km 14+549) -> L= 458 m	29/07/2023	09/07/2027	1442 g									Tratto 66 - Via Milano da via Diaz esclusa a via Gabellini esclusa (dal km 14+091 al km 14+549) -> L= 458 m
1984	Fase 1 Viabilità OVEST	29/07/2023	17/12/2025	873 g									Fase 1 Viabilità OVEST
1989	Fase 2 Viabilità EST	18/12/2025	18/03/2026	91 g			1989		T1	Fase 2 Viabilità EST			
1995	Fase 3a Armamento e Impianti	19/03/2026	19/05/2026	62 g			1995		T2	Fase 3a Armamento e Impianti			
2000	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g			2000		T3	Fase 3b Armamento e Impianti			
2003	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	09/07/2027	191 g			2003		T4	Impianti Eletroferroviari			
2007	Fermata F19	20/05/2026	04/04/2027	320 g			2007			Fermata F19			
2011	Fermata F20	04/06/2026	14/05/2027	345 g			2011			Fermata F20			
2016	Cantiere DE10	30/07/2025	29/06/2027	700 g			2016						Cantiere DE10
2017	Tratto 67 - Rotatoria via Milano - via Gabellini - via per Cesano (dal km 14+549 al km 14+589) -> L= 40 m	30/07/2025	29/06/2027	700 g			2017						Tratto 67 - Rotatoria via Milano - via Gabellini - via per Cesano (dal km 14+549 al km 14+589) -> L= 40 m
2018	Fase 1 Viabilità OVEST	30/07/2025	31/12/2025	155 g			2018		T1	Fase 1 Viabilità OVEST			
2023	Fase 2 Viabilità EST	01/01/2026	30/04/2026	120 g			2023		T2	Fase 2 Viabilità EST			
2029	Fase 3a Armamento e Impianti	30/06/2026	30/09/2026	93 g			2029		T3	Fase 3a Armamento e Impianti			
2033	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g			2033		T4	Fase 3b Armamento e Impianti			
2036	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	29/06/2027	181 g			2036			Impianti Eletroferroviari			
2041	Cantiere DE11	30/09/2025	06/09/2027	707 g			2041						Cantiere DE11
2042	NUOVA POB CB23 DE11-1	30/09/2025	28/12/2025	90 g			2042		T1	NUOVA POB CB23 DE11-1			
2043	NUOVA POB CB23 DE11-2	29/12/2025	28/03/2026	90 g			2043		T2	NUOVA POB CB23 DE11-2			
2044	NUOVA POB CB23 DE11-3	29/03/2026	26/06/2026	90 g			2044		T3	NUOVA POB CB23 DE11-3			
2045	Tratto 68 - Via Mazzini da via Gabellini esclusa alla fermata Desio-Ospedale compresa (dal km 14+589 al km 14+887) -> L= 298 m	10/12/2025	30/07/2027	598 g			2045		T4	Tratto 68 - Via Mazzini da via Gabellini esclusa alla fermata Desio-Ospedale compresa (dal km 14+589 al km 14+887) -> L= 298 m			
2046	Fase 1 Viabilità OVEST	10/12/2025	15/02/2026	68 g			2046		T1	Fase 1 Viabilità OVEST			
2051	Fase 2 Viabilità EST	28/02/2026	30/05/2026	92 g			2051		T2	Fase 2 Viabilità EST			
2056	Fase 3a Armamento e Impianti	27/06/2026	27/10/2026	123 g			2056		T3	Fase 3a Armamento e Impianti			
2062	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/06/2027	212 g			2062		T4	Fase 3b Armamento e Impianti			
2066	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/07/2027	212 g			2066			Impianti Eletroferroviari			
2070	Fermata F21	05/11/2026	27/06/2027	235 g			2070			Fermata F21			
2075	Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 298 m	10/01/2026	06/09/2027	605 g			2075			Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 298 m			
2076	Fase 1 Viabilità OVEST	10/01/2026	06/05/2026	117 g			2076		T1	Fase 1 Viabilità OVEST			
2081	Fase 2 Viabilità EST	07/05/2026	06/07/2026	61 g			2081		T2	Fase 2 Viabilità EST			
2086	Fase 3a Armamento e Impianti	30/06/2026	30/07/2026	31 g			2086		T3	Fase 3a Armamento e Impianti			

Desio – Cronoprogramma analitico



METROTRANVIA MILANO PARCO NORD - SEREGNO

Cronoprogramma dei lavori del 17/06/2025



The Gantt chart displays the following key information:

- Timeline:** The chart spans from 2022 to 2027, with specific task durations indicated in parentheses.
- Projects and Phases:**
 - Fase 3b Armamento e Impianti:** A large project spanning from 2022 to 2027, involving multiple phases and sub-projects.
 - Cantierizzazione:** Phase starting in 2022.
 - Scavi e Demolizioni:** Phase starting in 2022.
 - Piattaforma stradale:** Phase starting in 2022.
 - Opere di completamento ed illuminazione:** Phase starting in 2022.
 - Fase 1 Viabilità OVEST:** Phase starting in 2022.
 - Fase 2 Viabilità EST:** Phase starting in 2022.
 - Fase 3a Armamento e Impianti:** Phase starting in 2022.
 - Fase 3b Armamento e Impianti:** Phase starting in 2022.
 - Impianti Eletroferroviari:** Phase starting in 2022.
 - Cantiere DE12:** A major construction site spanning from 2022 to 2027.
 - Interferenza Pedemontana:** An interference event occurring in 2022.
 - Fase 1 Viabilità OVEST:** Phase starting in 2023.
 - Fase 2 Viabilità EST:** Phase starting in 2023.
 - Fase 3a Armamento e Impianti:** Phase starting in 2023.
 - Fase 3b Armamento e Impianti:** Phase starting in 2023.
 - Impianti Eletroferroviari:** Phase starting in 2023.
 - Cantiere DE13:** A construction site spanning from 2023 to 2027.
 - Tratto 71 - Via Mazzini da via SS. Siro e Materno esclusa a via Dalla Chiesa (dal km 15+147 al km 15+500) -> L= 353 m:** A road segment spanning from 2023 to 2027.
 - Fase 1 Viabilità OVEST:** Phase starting in 2024.
 - Fase 2 Viabilità EST:** Phase starting in 2024.
 - Fase 3a Armamento e Impianti:** Phase starting in 2024.
 - Fase 3b Armamento e Impianti:** Phase starting in 2024.
 - Impianti Eletroferroviari:** Phase starting in 2024.
 - Cantiere DE14:** A construction site spanning from 2024 to 2027.
 - Tratto 72 - Via Mazzini da via Dalla Chiesa a via Trincea delle Frasche (dal km 15+500 al km 15+705) -> L= 205 m:** A road segment spanning from 2024 to 2027.
 - Fase 1 Viabilità OVEST:** Phase starting in 2025.
 - Fase 2 Viabilità EST:** Phase starting in 2025.
 - Fase 3a Armamento e Impianti:** Phase starting in 2025.
 - Fase 3b Armamento e Impianti:** Phase starting in 2025.
 - Impianti Eletroferroviari:** Phase starting in 2025.
 - Cantiere DE15:** A construction site spanning from 2025 to 2027.
 - Tratto 73 - Via Mazzini da via Trincea delle Frasche a via Ripamonti (dal km 15+705 al km 15+820) -> L= 115 m:** A road segment spanning from 2025 to 2027.
 - Fase 1 Viabilità EST:** Phase starting in 2026.
 - Fase 2 Viabilità OVEST:** Phase starting in 2026.
 - Fase 3a Armamento e Impianti:** Phase starting in 2026.
 - Fase 3b Armamento e Impianti:** Phase starting in 2026.
 - Impianti Eletroferroviari:** Phase starting in 2026.
 - Cantiere DE16:** A construction site spanning from 2026 to 2027.
 - Tratto 74 - Viale Europa da via Ripamonti al Deposito escluso (dal km 15+820 al km 16+152) -> L= 332 m:** A road segment spanning from 2026 to 2027.
 - Fase 1 Viabilità EST:** Phase starting in 2027.
 - Fase 2 Viabilità OVEST:** Phase starting in 2027.
 - Impianti Eletroferroviari:** Phase starting in 2027.
 - Fermata F22:** A station point starting in 2027.
 - Linea dismessa viale Garibaldi/Cso Italia Desio:** A closed line starting in 2027.
 - Cantieri DE16:** A construction site spanning from 2027 to 2028.
 - Fase 1:** Phase starting in 2027.
 - Fase 2:** Phase starting in 2027.
 - Cantiere DE17:** A construction site spanning from 2027 to 2028.
 - Fase 1:** Phase starting in 2027.
 - Fase 2:** Phase starting in 2027.
 - Cantiere DE18:** A construction site spanning from 2027 to 2028.
 - Fase 1:** Phase starting in 2027.

Desio – Cronoprogramma analitico



METROTRANVIA MILANO PARCO NORD - SEREGNO

Cronoprogramma dei lavori del 17/06/2025



ID	Nome attività	Inizio	Fine	Durata	24	T3	T4	T1	T2	2025	T3	T4	T1	T2	2026	T3	T4	2027	T1	T2	2028
2651	Fase 2	10/02/2027	09/06/2027	120 g																	
2654	Tratto DE19	01/01/2027	09/06/2027	160 g																	
2655	Fase 1	01/01/2027	09/02/2027	40 g																	
2657	Fase 2	10/02/2027	09/06/2027	120 g																	
2660	Tratto DE20	10/06/2027	16/11/2027	160 g																	
2661	Fase 1	10/06/2027	19/07/2027	40 g																	
2663	Fase 2	20/07/2027	16/11/2027	120 g																	
2666	Tratto DE21	10/06/2027	16/11/2027	160 g																	
2667	Fase 1	10/06/2027	19/07/2027	40 g																	
2669	Fase 2	20/07/2027	16/11/2027	120 g																	
2672	Tratto DE22	10/06/2027	16/11/2027	160 g																	
2673	Fase 1	10/06/2027	19/07/2027	40 g																	
2675	Fase 2	20/07/2027	16/11/2027	120 g																	
2678	CMD08 DE23-1	10/03/2027	09/06/2027	92 g																	
2679	Tratto DE23	10/06/2027	16/11/2027	160 g																	
2680	Fase 1	10/06/2027	19/07/2027	40 g																	
2682	Fase 2	20/07/2027	16/11/2027	120 g																	

La durata complessiva dei lavori dell'intera linea tranviaria Milano-Seregno (14,3 km) sarà, salvo imprevisti, pari a 44,5 mesi.

Sul territorio comunale di **Desio** si sviluppano complessivamente **4,2 km** di tracciato tranviario, suddivisi in **16 cantieri** (più 8 per la linea dismessa) e **24 tratte**.

La durata complessiva dei lavori dei suddetti cantieri/tratte è pari a circa **40 mesi**. Il programma dei lavori prevede di lavorare contemporaneamente su più cantieri.

Desio – Cronoprogramma in Sintesi

CANTIERI DI LINEA

Cantiere	Tratto	Nome attività	Inizio	Fine	Durata
Cantiere DE1	Tratto 52 - Intersezione con canalizzazione a rotatoria via Milano - via Ambrosoli (dal km 12+077 al km 12+143) -> L= 66 m	Fase 1 Viabilità EST	01/09/2025	01/12/2025	92 g
Cantiere DE5	Tratto 59 - Via Milano da via Sabotino esclusa a via Turati (dal km 13+037 al km 13+369) -> L= 332 m	Fase 1 Viabilità EST	12/06/2023	26/12/2025	929 g
Cantiere DE9	Tratto 66 - Via Milano da via Diaz esclusa a via Gabellini esclusa (dal km 14+091 al km 14+549) -> L= 458 m	Fase 1 Viabilità OVEST	29/07/2023	17/12/2025	873 g
Cantiere DE12	Tratto 71 - Via Mazzini da via SS. Siro e Materno esclusa a via Dalla Chiesa (dal km 15+147 al km 15+500) -> L= 353 m	Fase 1 Viabilità OVEST	08/01/2024	16/11/2026	1044 g
Cantiere DE4	Tratto 57 - Via Milano da via Garibaldi a via Sabotino esclusa (dal km 12+736 al km 13+005) -> L= 269 m	Fase 1 Viabilità EST	25/06/2024	11/12/2025	535 g
Cantiere DE10	Tratto 67 - Rotatoria via Milano - via Gabellini - via per Cesano (dal km 14+549 al km 14+589) -> L= 40 m	Fase 1 Viabilità OVEST	30/07/2025	31/12/2025	155 g
Cantiere DE4	Tratto 58 - Rotatoria via Milano - via Sabotino (dal km 13+005 al km 13+037) -> L= 32 m	Fase 1 Viabilità EST	25/08/2025	05/02/2026	165 g
Cantiere DE6	Tratto 60 - Via Milano da via Turati a via Stadio esclusa (dal km 13+369 al km 13+572) -> L= 203 m	Demolizione sottopasso pedonale - via Stadio - Fase 1	30/09/2025	18/12/2025	80 g
Cantiere DE6	Tratto 60 - Via Milano da via Turati a via Stadio esclusa (dal km 13+369 al km 13+572) -> L= 203 m	Fase 1 Viabilità EST	30/09/2025	18/03/2026	170 g
Cantiere DE11	Tratto 70 - rotatoria via Mazzini - via S.Siro e Materno (dal km 15+109 al km 15+147) -> L= 38 m	Fase 1 Viabilità OVEST	01/10/2025	16/06/2026	259 g
Cantiere DE2	Tratto 53 - Via Milano da via Ambrosoli a via Togliatti esclusa (dal km 12+143 al km 12+420) -> L= 277 m	Fase 1 Viabilità EST	15/10/2025	19/02/2026	128 g
Cantiere DE7	Tratto 62 - Via Milano da via Stadio esclusa a via Rovagnati esclusa (dal km 13+602 al km 13+790) -> L= 188 m	Fase 1 Viabilità EST	30/10/2025	28/02/2026	122 g
Cantiere DE1	Tratto 52 - Intersezione con canalizzazione a rotatoria via Milano - via Ambrosoli (dal km 12+077 al km 12+143) -> L= 66 m	Fase 2 Viabilità OVEST	02/12/2025	04/03/2026	93 g
Cantiere DE11	Tratto 68 - Via Mazzini da via Gabellini esclusa alla fermata Desio-Ospedale compresa (dal km 14+589 al km 14+887) -> L= 298 m	Fase 1 Viabilità OVEST	10/12/2025	15/02/2026	68 g
Cantiere DE4	Tratto 57 - Via Milano da via Garibaldi a via Sabotino esclusa (dal km 12+736 al km 13+005) -> L= 269 m	Fase 2 Viabilità OVEST	12/12/2025	07/03/2026	86 g
Cantiere DE9	Tratto 66 - Via Milano da via Diaz esclusa a via Gabellini esclusa (dal km 14+091 al km 14+549) -> L= 458 m	Fase 2 Viabilità EST	18/12/2025	18/03/2026	91 g
Cantiere DE10	Tratto 67 - Rotatoria via Milano - via Gabellini - via per Cesano (dal km 14+549 al km 14+589) -> L= 40 m	Fase 2 Viabilità EST	01/01/2026	30/04/2026	120 g
Cantiere DE14	Tratto 73 - Via Mazzini da via Trincea delle Frasche a via Ripamonti (dal km 15+705 al km 15+820) -> L= 115 m	Fase 1 Viabilità OVEST	10/01/2026	15/03/2026	65 g
Cantiere DE11	Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 222 m	Fase 1 Viabilità OVEST	10/01/2026	06/05/2026	117 g
Cantiere DE6	Tratto 61 - Rotatoria via Milano - via Stadio - via Borghetto (dal km 13+572 al km 13+602) -> L= 30 m	Fase 1 Viabilità EST	30/01/2026	30/03/2026	60 g
Cantiere DE8	Tratto 64 - Via Milano da via Rovagnati esclusa a via Diaz esclusa (dal km 13+820 al km 14+059) -> L= 239 m	Fase 1 Viabilità EST	30/01/2026	30/04/2026	91 g

Desio – Cronoprogramma in Sintesi

CANTIERI DI LINEA

Cantiere	Tratto	Nome attività	Inizio	Fine	Durata
Cantiere DE4	Tratto 58 - Rotatoria via Milano - via Sabotino (dal km 13+005 al km 13+037) -> L= 32 m	Fase 2 Viabilità OVEST	06/02/2026	27/04/2026	81 g
Cantiere DE5	Tratto 59 - Via Milano da via Sabotino esclusa a via Turati (dal km 13+037 al km 13+369) -> L= 332 m	Fase 2 Viabilità OVEST	11/02/2026	12/04/2026	61 g
Cantiere DE2	Tratto 53 - Via Milano da via Ambrosoli a via Togliatti esclusa (dal km 12+143 al km 12+420) -> L= 277 m	Fase 2 Viabilità OVEST	20/02/2026	01/06/2026	102 g
Cantiere DE11	Tratto 68 - Via Mazzini da via Gabellini esclusa alla fermata Desio-Ospedale compresa (dal km 14+589 al km 14+887) -> L= 298 m	Fase 2 Viabilità EST	28/02/2026	30/05/2026	92 g
Cantiere DE7	Tratto 62 - Via Milano da via Stadio esclusa a via Rovagnati esclusa (dal km 13+602 al km 13+790) -> L= 188 m	Fase 2 Viabilità OVEST	01/03/2026	30/04/2026	61 g
Cantiere DE4	Tratto 57 - Via Milano da via Garibaldi a via Sabotino esclusa (dal km 12+736 al km 13+005) -> L= 269 m	Fase 3a Armamento e Impianti	08/03/2026	08/06/2026	93 g
Cantiere DE6	Tratto 59 - Via Milano da via Sabotino esclusa a via Turati (dal km 13+037 al km 13+369) -> L= 332 m	Demolizione sottopasso pedonale - via Stadio - Fase 2	19/03/2026	17/04/2026	30 g
Cantiere DE9	Tratto 66 - Via Milano da via Diaz esclusa a via Gabellini esclusa (dal km 14+091 al km 14+549) -> L= 458 m	Fase 3a Armamento e Impianti	19/03/2026	19/05/2026	62 g
Cantiere DE6	Tratto 60 - Via Milano da via Turati a via Stadio esclusa (dal km 13+369 al km 13+572) -> L= 203 m	Fase 2 Viabilità OVEST	19/03/2026	15/06/2026	89 g
Cantiere DE6	Tratto 61 - Rotatoria via Milano - via Stadio - via Borghetto (dal km 13+572 al km 13+602) -> L= 30 m	Fase 2 Viabilità OVEST	31/03/2026	30/05/2026	61 g
Cantiere DE5	Tratto 59 - Via Milano da via Sabotino esclusa a via Turati (dal km 13+037 al km 13+369) -> L= 332 m	Fase 3a Armamento e Impianti	13/04/2026	12/08/2026	122 g
Cantiere DE3	Tratto 55 - Via Milano da via Togliatti a via Paganini esclusa (dal km 12+466 al km 12+668) -> L= 222 m	Fase 1 Viabilità EST	20/04/2026	20/07/2026	92 g
Cantiere DE4	Tratto 58 - Rotatoria via Milano - via Sabotino (dal km 13+005 al km 13+037) -> L= 32 m	Fase 3a Armamento e Impianti	28/04/2026	27/06/2026	61 g
Cantiere DE8	Tratto 64 - Via Milano da via Rovagnati esclusa a via Diaz esclusa (dal km 13+820 al km 14+059) -> L= 239 m	Fase 2 Viabilità OVEST	01/05/2026	30/07/2026	91 g
Cantiere DE15	Tratto 74 - Viale Europa da via Ripamonti al Deposito escluso (dal km 15+820 al km 16+152) -> L= 332 m	Fase 1 Viabilità OVEST	03/05/2026	21/10/2026	172 g
Cantiere DE11	Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 222 m	Fase 2 Viabilità EST	07/05/2026	06/07/2026	61 g
Cantiere DE7	Tratto 62 - Via Milano da via Stadio esclusa a via Rovagnati esclusa (dal km 13+602 al km 13+790) -> L= 188 m	Fase 3a Armamento e Impianti	10/05/2026	30/09/2026	144 g
Cantiere DE6	Tratto 61 - Rotatoria via Milano - via Stadio - via Borghetto (dal km 13+572 al km 13+602) -> L= 30 m	Fase 3a Armamento e Impianti	31/05/2026	30/09/2026	123 g
Cantiere DE6	Tratto 60 - Via Milano da via Turati a via Stadio esclusa (dal km 13+369 al km 13+572) -> L= 203 m	Fase 3a Armamento e Impianti	16/06/2026	15/11/2026	153 g
Cantiere DE11	Tratto 70 - rotatoria via Mazzini - via S.Siro e Materno (dal km 15+109 al km 15+147) -> L= 38 m	Fase 2 Viabilità EST	17/06/2026	15/09/2026	91 g

Desio – Cronoprogramma in Sintesi

CANTIERI DI LINEA

Cantiere	Tratto	Nome attività	Inizio	Fine	Durata
Cantiere DE11	Tratto 68 - Via Mazzini da via Gabellini esclusa alla fermata Desio-Ospedale compresa (dal km 14+589 al km 14+887) -> L= 298 m	Fase 3a Armamento e Impianti	27/06/2026	27/10/2026	123 g
Cantiere DE11	Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 222 m	Fase 3a Armamento e Impianti	30/06/2026	30/07/2026	31 g
Cantiere DE3	Tratto 56 - Intersezione a rotatoria via Milano - via Garibaldi - via Paganini (dal km 12+668 al km 12+736) -> L= 48 m	Fase 3a Armamento e Impianti	30/06/2026	30/09/2026	93 g
Cantiere DE8	Tratto 63 - Rotatoria via Milano - via Rovagnati - via Matteotti (dal km 13+790 al km 13+820) -> L= 30 m	Fase 3a Armamento e Impianti	30/06/2026	30/09/2026	93 g
Cantiere DE8	Tratto 65 - Rotatoria via Milano - via Diaz (dal km 14+059 al km 14+091) -> L= 32 m	Fase 3a Armamento e Impianti	30/06/2026	30/09/2026	93 g
Cantiere DE10	Tratto 67 - Rotatoria via Milano - via Gabellini - via per Cesano (dal km 14+549 al km 14+589) -> L= 40 m	Fase 3a Armamento e Impianti	30/06/2026	30/09/2026	93 g
Cantiere DE2	Tratto 54 - Intersezione via Milano - via Togliatti - via San Vincenzo (dal km 12+420 al km 12+466) -> L= 46 m	Fase 3a Armamento e Impianti	10/07/2026	30/09/2026	83 g
Cantiere DE1	Tratto 52 - Intersezione con canalizzazione a rotatoria via Milano - via Ambrosoli (dal km 12+077 al km 12+143) -> L= 66 m	Fase 3a Armamento e Impianti	15/07/2026	30/09/2026	78 g
Cantiere DE2	Tratto 53 - Via Milano da via Ambrosoli a via Togliatti esclusa (dal km 12+143 al km 12+420) -> L= 277 m	Fase 3a Armamento e Impianti	20/07/2026	30/11/2026	134 g
Cantiere DE3	Tratto 55 - Via Milano da via Togliatti a via Paganini esclusa (dal km 12+466 al km 12+668) -> L= 222 m	Fase 2 Viabilità OVEST	21/07/2026	20/09/2026	62 g
Cantiere DE8	Tratto 64 - Via Milano da via Rovagnati esclusa a via Diaz esclusa (dal km 13+820 al km 14+059) -> L= 239 m	Fase 3a Armamento e Impianti	31/07/2026	30/09/2026	62 g
Cantiere DE13	Tratto 72 - Via Mazzini da via Dalla Chiesa a via Trincea delle Frasche (dal km 15+500 al km 15+705) -> L= 205 m	Fase 1 Viabilità OVEST	10/08/2026	31/12/2026	144 g
Cantiere DE11	Tratto 70 - rotatoria via Mazzini - via S.Siro e Materno (dal km 15+109 al km 15+147) -> L= 38 m	Fase 3a Armamento e Impianti	16/09/2026	06/01/2027	113 g
Cantiere DE8	Tratto 65 - Rotatoria via Milano - via Diaz (dal km 14+059 al km 14+091) -> L= 32 m	Fase 1 Viabilità EST	20/09/2026	30/10/2026	41 g
Cantiere DE2	Tratto 54 - Intersezione via Milano - via Togliatti - via San Vincenzo (dal km 12+420 al km 12+466) -> L= 46 m	Fase 1 Viabilità EST	20/09/2026	30/11/2026	72 g
Cantiere DE3	Tratto 55 - Via Milano da via Togliatti a via Paganini esclusa (dal km 12+466 al km 12+668) -> L= 222 m	Fase 3a Armamento e Impianti	21/09/2026	30/11/2026	71 g
Cantiere DE8	Tratto 63 - Rotatoria via Milano - via Rovagnati - via Matteotti (dal km 13+790 al km 13+820) -> L= 30 m	Fase 1 Viabilità EST	30/09/2026	30/11/2026	62 g
Cantiere DE3	Tratto 56 - Intersezione a rotatoria via Milano - via Garibaldi - via Paganini (dal km 12+668 al km 12+736) -> L= 48 m	Fase 1 Viabilità EST	30/09/2026	30/12/2026	92 g
Cantiere DE1	Tratto 52 - Intersezione con canalizzazione a rotatoria via Milano - via Ambrosoli (dal km 12+077 al km 12+143) -> L= 66 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/10/2026	30/03/2027	181 g
Cantiere DE15	Tratto 74 - Viale Europa da via Ripamonti al Deposito escluso (dal km 15+820 al km 16+152) -> L= 332 m	Fase 2 Viabilità EST	22/10/2026	23/04/2027	184 g
Cantiere DE2	Tratto 54 - Intersezione via Milano - via Togliatti - via San Vincenzo (dal km 12+420 al km 12+466) -> L= 46 m	Fase 3b Armamento e Impianti	30/10/2026	30/03/2027	152 g

Desio – Cronoprogramma in Sintesi

CANTIERI DI LINEA

Cantiere	Tratto	Nome attività	Inizio	Fine	Durata
Cantiere DE8	Tratto 65 - Rotatoria via Milano - via Diaz (dal km 14+059 al km 14+091) -> L= 32 m	Fase 2 Viabilità OVEST	31/10/2026	31/12/2026	62 g
Cantiere DE1	Tratto 52 - Intersezione con canalizzazione a rotatoria via Milano - via Ambrosoli (dal km 12+077 al km 12+143) -> L= 66 m	Impianti Eletroferroviari	31/10/2026	29/04/2027	181 g
Cantiere DE12	Tratto 71 - Via Mazzini da via SS. Siro e Materno esclusa a via Dalla Chiesa (dal km 15+147 al km 15+500) -> L= 353 m	Fase 2 Viabilità EST	17/11/2026	18/03/2027	122 g
Cantiere DE2	Tratto 54 - Intersezione via Milano - via Togliatti - via San Vincenzo (dal km 12+420 al km 12+466) -> L= 46 m	Impianti Eletroferroviari	29/11/2026	29/04/2027	152 g
Cantiere DE8	Tratto 63 - Rotatoria via Milano - via Rovagnati - via Matteotti (dal km 13+790 al km 13+820) -> L= 30 m	Fase 2 Viabilità OVEST	01/12/2026	31/01/2027	62 g
Cantiere DE2	Tratto 54 - Intersezione via Milano - via Togliatti - via San Vincenzo (dal km 12+420 al km 12+466) -> L= 46 m	Fase 2 Viabilità OVEST	01/12/2026	28/02/2027	90 g
Cantiere DE4	Tratto 57 - Via Milano da via Garibaldi a via Sabotino esclusa (dal km 12+736 al km 13+005) -> L= 269 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	01/04/2027	122 g
Cantiere DE4	Tratto 58 - Rotatoria via Milano - via Sabotino (dal km 13+005 al km 13+037) -> L= 32 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	01/04/2027	122 g
Cantiere DE2	Tratto 53 - Via Milano da via Ambrosoli a via Togliatti esclusa (dal km 12+143 al km 12+420) -> L= 277 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/04/2027	151 g
Cantiere DE3	Tratto 55 - Via Milano da via Togliatti a via Paganini esclusa (dal km 12+466 al km 12+668) -> L= 222 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/04/2027	151 g
Cantiere DE3	Tratto 56 - Intersezione a rotatoria via Milano - via Garibaldi - via Paganini (dal km 12+668 al km 12+736) -> L= 48 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/04/2027	151 g
Cantiere DE5	Tratto 59 - Via Milano da via Sabotino esclusa a via Turati (dal km 13+037 al km 13+369) -> L= 332 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/04/2027	151 g
Cantiere DE6	Tratto 60 - Via Milano da via Turati a via Stadio esclusa (dal km 13+369 al km 13+572) -> L= 203 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/04/2027	151 g
Cantiere DE6	Tratto 61 - Rotatoria via Milano - via Stadio - via Borghetto (dal km 13+572 al km 13+602) -> L= 30 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g
Cantiere DE8	Tratto 64 - Via Milano da via Rovagnati esclusa a via Diaz esclusa (dal km 13+820 al km 14+059) -> L= 239 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g
Cantiere DE8	Tratto 65 - Rotatoria via Milano - via Diaz (dal km 14+059 al km 14+091) -> L= 32 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g
Cantiere DE9	Tratto 66 - Via Milano da via Diaz esclusa a via Gabellini esclusa (dal km 14+091 al km 14+549) -> L= 458 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g
Cantiere DE10	Tratto 67 - Rotatoria via Milano - via Gabellini - via per Cesano (dal km 14+549 al km 14+589) -> L= 40 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/05/2027	181 g
Cantiere DE7	Tratto 62 - Via Milano da via Stadio esclusa a via Rovagnati esclusa (dal km 13+602 al km 13+790) -> L= 188 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	31/05/2027	182 g
Cantiere DE8	Tratto 63 - Rotatoria via Milano - via Rovagnati - via Matteotti (dal km 13+790 al km 13+820) -> L= 30 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	09/06/2027	191 g
Cantiere DE11	Tratto 68 - Via Mazzini da via Gabellini esclusa alla fermata Desio-Ospedale compresa (dal km 14+589 al km 14+887) -> L= 298 m	Fase 3b Armamento e Impianti	01/12/2026	30/06/2027	212 g

Desio – Cronoprogramma in Sintesi

CANTIERI DI LINEA

Cantiere	Tratto	Nome attività	Inizio	Fine	Durata
Cantiere DE3	Tratto 56 - Intersezione a rotatoria via Milano - via Garibaldi - via Paganini (dal km 12+668 al km 12+736) -> L= 48 m	Fase 2 Viabilità OVEST	31/12/2026	31/01/2027	32 g
Cantiere DE4	Tratto 57 - Via Milano da via Garibaldi a via Sabotino esclusa (dal km 12+736 al km 13+005) -> L= 269 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	01/05/2027	122 g
Cantiere DE4	Tratto 58 - Rotatoria via Milano - via Sabotino (dal km 13+005 al km 13+037) -> L= 32 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	01/05/2027	122 g
Cantiere DE2	Tratto 53 - Via Milano da via Ambrosoli a via Togliatti esclusa (dal km 12+143 al km 12+420) -> L= 277 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/05/2027	151 g
Cantiere DE3	Tratto 55 - Via Milano da via Togliatti a via Paganini esclusa (dal km 12+466 al km 12+668) -> L= 222 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/05/2027	151 g
Cantiere DE3	Tratto 56 - Intersezione a rotatoria via Milano - via Garibaldi - via Paganini (dal km 12+668 al km 12+736) -> L= 48 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/05/2027	151 g
Cantiere DE5	Tratto 59 - Via Milano da via Sabotino esclusa a via Turati (dal km 13+037 al km 13+369) -> L= 332 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/05/2027	151 g
Cantiere DE6	Tratto 60 - Via Milano da via Turati a via Stadio esclusa (dal km 13+369 al km 13+572) -> L= 203 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/05/2027	151 g
Cantiere DE6	Tratto 61 - Rotatoria via Milano - via Stadio - via Borghetto (dal km 13+572 al km 13+602) -> L= 30 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	09/06/2027	161 g
Cantiere DE8	Tratto 64 - Via Milano da via Rovagnati esclusa a via Diaz esclusa (dal km 13+820 al km 14+059) -> L= 239 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	29/06/2027	181 g
Cantiere DE8	Tratto 65 - Rotatoria via Milano - via Diaz (dal km 14+059 al km 14+091) -> L= 32 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	29/06/2027	181 g
Cantiere DE10	Tratto 67 - Rotatoria via Milano - via Gabellini - via per Cesano (dal km 14+549 al km 14+589) -> L= 40 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	29/06/2027	181 g
Cantiere DE7	Tratto 62 - Via Milano da via Stadio esclusa a via Rovagnati esclusa (dal km 13+602 al km 13+790) -> L= 188 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/06/2027	182 g
Cantiere DE8	Tratto 63 - Rotatoria via Milano - via Rovagnati - via Matteotti (dal km 13+790 al km 13+820) -> L= 30 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	09/07/2027	191 g
Cantiere DE9	Tratto 66 - Via Milano da via Diaz esclusa a via Gabellini esclusa (dal km 14+091 al km 14+549) -> L= 458 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	09/07/2027	191 g
Cantiere DE11	Tratto 68 - Via Mazzini da via Gabellini esclusa alla fermata Desio-Ospedale compresa (dal km 14+589 al km 14+887) -> L= 298 m	Impianti Eletroferroviari	31/12/2026	30/07/2027	212 g
Cantiere DE13	Tratto 72 - Via Mazzini da via Dalla Chiesa a via Trincea delle Frasche (dal km 15+500 al km 15+705) -> L= 205 m	Fase 2 Viabilità EST	01/01/2027	28/02/2027	59 g
Cantiere DE14	Tratto 73 - Via Mazzini da via Trincea delle Frasche a via Ripamonti (dal km 15+705 al km 15+820) -> L= 115 m	Fase 2 Viabilità EST	05/01/2027	21/04/2027	107 g
Cantiere DE11	Tratto 70 - rotatoria via Mazzini - via S.Siro e Materno (dal km 15+109 al km 15+147) -> L= 38 m	Fase 3b Armamento e Impianti	07/01/2027	06/08/2027	212 g
Cantiere DE11	Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 222 m	Fase 3b Armamento e Impianti	07/01/2027	07/08/2027	213 g
Cantiere DE11	Tratto 70 - rotatoria via Mazzini - via S.Siro e Materno (dal km 15+109 al km 15+147) -> L= 38 m	Impianti Eletroferroviari	06/02/2027	05/09/2027	212 g
Cantiere DE11	Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 222 m	Impianti Eletroferroviari	06/02/2027	06/09/2027	213 g

Desio – Cronoprogramma in Sintesi

CANTIERI DI LINEA

Cantiere	Tratto	Nome attività	Inizio	Fine	Durata
Cantiere DE13	Tratto 72 - Via Mazzini da via Dalla Chiesa a via Trincea delle Frasche (dal km 15+500 al km 15+705) -> L= 205 m	Fase 2 Viabilità EST	01/01/2027	28/02/2027	59 g
Cantiere DE14	Tratto 73 - Via Mazzini da via Trincea delle Frasche a via Ripamonti (dal km 15+705 al km 15+820) -> L= 115 m	Fase 2 Viabilità EST	05/01/2027	21/04/2027	107 g
Cantiere DE11	Tratto 70 - rotatoria via Mazzini - via S.Siro e Materno (dal km 15+109 al km 15+147) -> L= 38 m	Fase 3b Armamento e Impianti	07/01/2027	06/08/2027	212 g
Cantiere DE11	Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 222 m	Fase 3b Armamento e Impianti	07/01/2027	07/08/2027	213 g
Cantiere DE11	Tratto 70 - rotatoria via Mazzini - via S.Siro e Materno (dal km 15+109 al km 15+147) -> L= 38 m	Impianti Eletroferroviari	06/02/2027	05/09/2027	212 g
Cantiere DE11	Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 222 m	Impianti Eletroferroviari	06/02/2027	06/09/2027	213 g
Cantiere DE13	Tratto 72 - Via Mazzini da via Dalla Chiesa a via Trincea delle Frasche (dal km 15+500 al km 15+705) -> L= 205 m	Fase 3a Armamento e Impianti	01/03/2027	31/05/2027	92 g
Cantiere DE12	Tratto 71 - Via Mazzini da via SS. Siro e Materno esclusa a via Dalla Chiesa (dal km 15+147 al km 15+500) -> L= 353 m	Fase 3a Armamento e Impianti	19/03/2027	29/05/2027	72 g
Cantiere DE14	Tratto 73 - Via Mazzini da via Trincea delle Frasche a via Ripamonti (dal km 15+705 al km 15+820) -> L= 115 m	Fase 3a Armamento e Impianti	22/04/2027	21/06/2027	61 g
Cantiere DE15	Tratto 74 - Viale Europa da via Ripamonti al Deposito escluso (dal km 15+820 al km 16+152) -> L= 332 m	Impianti Eletroferroviari	24/04/2027	20/09/2027	150 g
Cantiere DE12	Tratto 71 - Via Mazzini da via SS. Siro e Materno esclusa a via Dalla Chiesa (dal km 15+147 al km 15+500) -> L= 353 m	Fase 3b Armamento e Impianti	08/08/2027	07/12/2027	122 g
Cantiere DE14	Tratto 73 - Via Mazzini da via Trincea delle Frasche a via Ripamonti (dal km 15+705 al km 15+820) -> L= 115 m	Fase 3b Armamento e Impianti	08/08/2027	08/12/2027	123 g
Cantiere DE13	Tratto 72 - Via Mazzini da via Dalla Chiesa a via Trincea delle Frasche (dal km 15+500 al km 15+705) -> L= 205 m	Fase 3b Armamento e Impianti	08/08/2027	06/01/2028	152 g
Cantiere DE12	Tratto 71 - Via Mazzini da via SS. Siro e Materno esclusa a via Dalla Chiesa (dal km 15+147 al km 15+500) -> L= 353 m	Impianti Eletroferroviari	07/09/2027	06/01/2028	122 g
Cantiere DE14	Tratto 73 - Via Mazzini da via Trincea delle Frasche a via Ripamonti (dal km 15+705 al km 15+820) -> L= 115 m	Impianti Eletroferroviari	07/09/2027	07/01/2028	123 g
Cantiere DE13	Tratto 72 - Via Mazzini da via Dalla Chiesa a via Trincea delle Frasche (dal km 15+500 al km 15+705) -> L= 205 m	Impianti Eletroferroviari	07/09/2027	05/02/2028	152 g

Desio – Cronoprogramma in Sintesi

CANTIERI ISOLATI

Cantiere	Tratto	Nome attività	Inizio	Fine	Durata
Cantiere DE6	Tratto 61 - Rotatoria via Milano - via Stadio - via Borghetto (dal km 13+572 al km 13+602) -> L= 30 m	SSE06– Desio – Stadio - SSE07 da PD - Progressiva [km] 13+570	20/10/2025	24/05/2027	582 g
Cantiere DE9	Tratto 66 - Via Milano da via Diaz esclusa a via Gabellini esclusa (dal km 14+091 al km 14+549) -> L= 458 m	Fermata F19	20/05/2026	04/04/2027	320 g
Cantiere DE9	Tratto 66 - Via Milano da via Diaz esclusa a via Gabellini esclusa (dal km 14+091 al km 14+549) -> L= 458 m	Fermata F20	04/06/2026	14/05/2027	345 g
Cantiere DE6	Tratto 60 - Via Milano da via Turati a via Stadio esclusa (dal km 13+369 al km 13+572) -> L= 203 m	Fermata F18	27/10/2026	24/01/2027	90 g
Cantiere DE11	Tratto 69 - Via Mazzini da Fermata Desio-Ospedale esclusa a via SS. Siro e Materno (dal km 14+887 al km 15+109) -> L= 222 m	Fermata F21	05/11/2026	27/06/2027	235 g
Cantiere DE3	Tratto 55 - Via Milano da via Togliatti a via Paganini esclusa (dal km 12+466 al km 12+668) -> L= 222 m	Fermata F16	01/12/2026	03/02/2027	65 g
Cantiere DE5	Tratto 59 - Via Milano da via Sabotino esclusa a via Turati (dal km 13+037 al km 13+369) -> L= 332 m	Fermata F17	11/12/2026	18/02/2027	70 g
Cantiere DE15	Tratto 74 - Viale Europa da via Ripamonti al Deposito escluso (dal km 15+820 al km 16+152) -> L= 332 m	Fermata F22	30/03/2027	17/06/2027	80 g



Report multimediale

Opere in esecuzione



Report multimediale

Opere in esecuzione



Report multimediale

Opere in esecuzione



Report multimediale

Opere in esecuzione



METROTRANVIA MILANO PARCO NORD – SEREGNO

Grazie per l'attenzione !!!