

INIZIO PROLUNGAMENTO

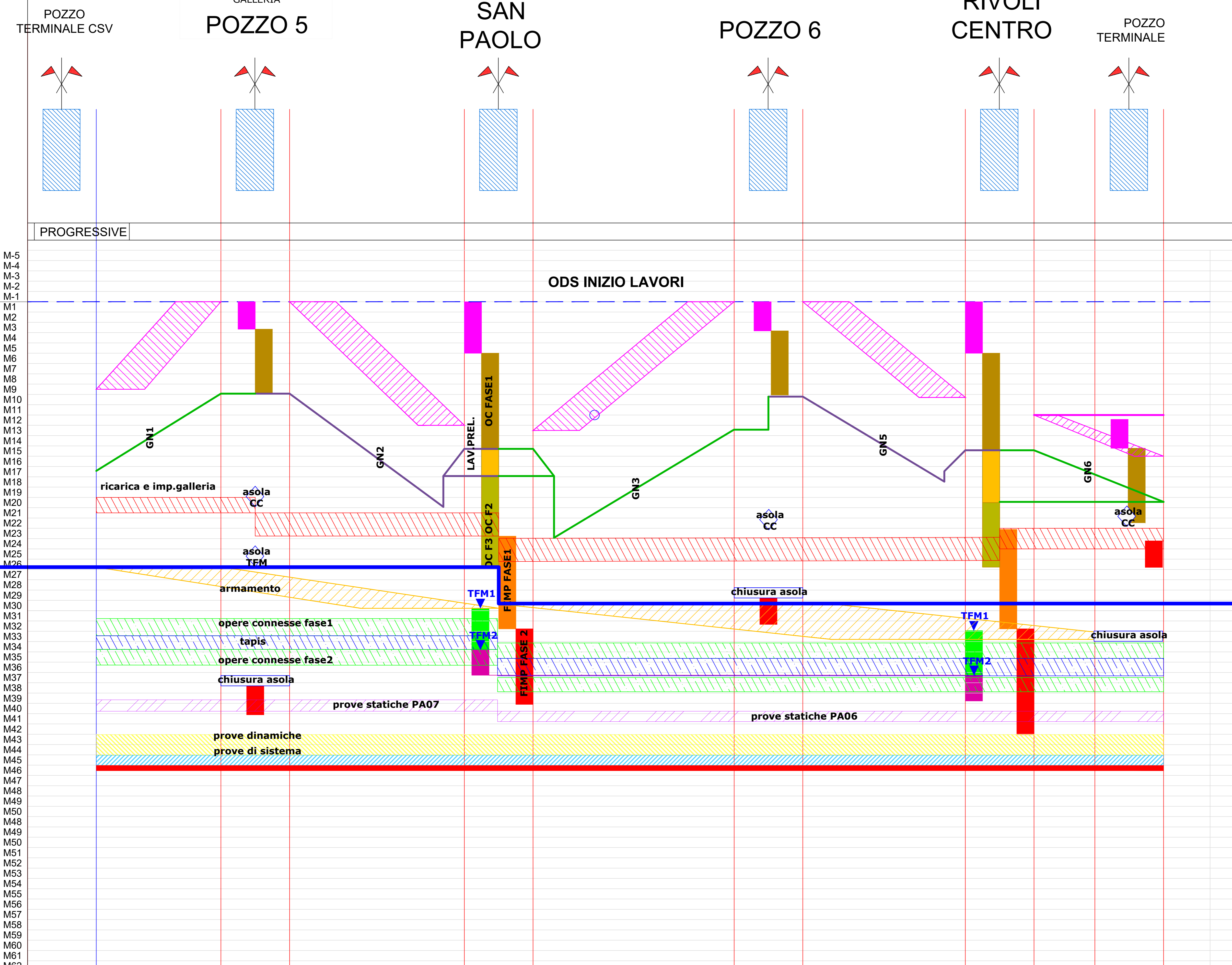
ASOLA PRINCIPALE PER IL CALAGGIO DEI MATERIALI IN GALLERIA

SAN PAOLO

POZZO 6

RIVOLI CENTRO

POZZO TERMINALE



Griglia:  
- passo verticale mesi da 30gg  
- passo orizzontale variabile  
nb: Le stazioni e i pozzi non hanno dimensione geometrica esatta, ma sono sovradimensionati per consentire una lettura più chiara del disegno. Si faccia riferimento alle progressive segnate.

INGRESSO TRANSFIMA PER INSTALLAZIONI DI CANTIERE E TOPOGRAFIA  
CONSEGNA GALLERIA COMPLETA DI CALCESTRUZZI DI RICARICA E IMPIANTI DI GALERIA  
ESERCIZIO RIDOTTO 1M COLLEGAMENTO ARMAMENTO E CFCD  
ESERCIZIO RIDOTTO 3W COLLEGAMENTO TAPIS E COMPLETAMENTO IMPIANTI  
MESSA IN TENSIONE  
VCAPS 46M totale

TFM: CONSEGNA GALLERIA DEFINITIVA (FINE RICARICA E IMP DI GALL.)  
FI: FINE ATTIVITA' OCCC + FINITURE + IMPIANTI TOT 43M COLLAUDI PER ATTIVAZIONE ENTRO VCAPS

LEGGENDA	
OPERE CIVILI - STAZIONI E POZZI	
PROGETTAZIONE	Cantieri, settembre 2022
LAVORI PRELIMINARI	
OPERE CIVILI AL RUSTICO FASE 1	Cortei, stazioni, scavi completi, demolizione gallerie per esati galleria
OPERE CIVILI AL RUSTICO FASE 2	Impereabilizzazione, armatura e getto totale, realizzazione cassa di accumulo
OPERE CIVILI AL RUSTICO FASE 3	Completamento opere al rustico
FINITURE E IMPIANTI - FASE 1	Completamento muri locali tecnici, sottobanchina e casello presso immissione impianti T. 58 e CVV
FINITURE E IMPIANTI - FASE 2	Completamento finiture e impianti in officina con CBA e con sistema (perseggiamento) convegniti disponibili ai vari approdati
OPERE CIVILI - GALLERIA	
CONSOLIDAMENTI LOTTO 2	
SCAVI GALLERIA LOTTO 2	
TRA PARATIE LOTTO 1	
FORO CIECO LOTTO 1	
DEVAZIONE SIFONE LOTTO 1	
ASOLE	
CALCESTRUZZI E IMPIANTI	
OPERE DI SISTEMA GALLERIA/STAZIONE	
Poligonale, rilievo, armamento	Opere connesse
Opere connesse	PP - porte di banchina
Posa lapis	Installazioni di sistema in stazione
Prove statiche	
Prove dinamiche	
Prove di sistema	

CONSEGNE AL SISTEMA

**asola CC** Disponibilità esclusiva asola per calcestruzzi di ricarica e impianti. TFM può iniziare attività di predisposizione cantiere e topografia

**asola TFM** Disponibilità asola ad uso esclusivo di TFM per stoccaggio e calaggio armamento

Consegna galleria a TFM completa di calcestruzzi di ricarica, polifore, drenaggio e impianti. La galleria deve essere lavata prima della consegna.

**chiusura asola** L'asola deve essere chiusa più tardi possibile per permettere i cataloghi dei materiali di galleria. Deve essere comunque chiusa prima delle prove statiche.

GALLERIA: Consegna della galleria completa di calcestruzzi di ricarica e impianti civili (elettrici e meccanici). La ventilazione dei pozzi deve essere funzionante per permettere le lavorazioni sull'armamento. Il Sistema si installa circa due mesi prima per anticipare l'ingresso dei topografi e predisporre il cantiere sul pozzo di calaggio

TFM1 - Consegna dei locali tecnici, dei sottobanchina e del portale completi di predisposizioni impianti e finiture  
TFM2 - Consegna pavimenti di banchina per installazione porte di banchina

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI  
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE  
REGIONE PIEMONTE  
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO  
COMUNI DI TORINO E RIVOLI

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO  
LINEA 1 - PROLUNGAMENTO OVEST - CASCINE VICA  
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA  
METROPOLITANA DI TORINO  
TRATTA 5 CASCINE VICA - RIVOLI - A 32  
LOTTO FUNZIONALE 1 CASCINE VICA - RIVOLI CENTRO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA	INFRASTRUTTORILE S.r.l.
IL PROGETTISTA	ING. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385
ELABORATI GENERALI CRONOPROGRAMMA LAVORI	SCALA DATA DIS.N. REV. int. est. - Marzo 2022 MTLT5A1 PCRNGENS001 0 0

AGGIORNAMENTI				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAATTO	CONTROL. APPROV.
0	Emissione	15/03/22	FCa	Gle RCr

CONCESSIONARIA

LOTTO 1 CARTELLA 1 13 MTLT5A1 PCRNGENS001