

**VERBALE dell'incontro tenuto il giorno 20 gennaio 2022 a Milano tra RFI S.p.A. – Direzione Operativa Infrastrutture Territoriale Milano – Unità Territoriale Milano Nodo e Risorse Umane Milano e le Segreterie Regionali Lombardia FILT/CGIL, FIT/CISL, UILTRASPORTI, UGL Ferrovieri, S.L.M. FAST Confsal, OR.S.A. Ferrovie e la RSU n.2 Milano Produzione Collegio Infrastruttura UTND.**

**Ordine del giorno: Piani di Attività 1° quadrimestre 2022 dell'Unità Territoriale Milano Nodo.**

Nel corso dell'incontro la Società illustra il programma delle attività del 1° quadrimestre 2022 dell'Unità Territoriale Milano Nodo, già trasmesso a tutti i presenti all'incontro odierno, evidenziando i tempi di attuazione, le risorse da utilizzare e l'articolazione dell'orario di lavoro.

Le Parti nello specifico delle attività lavorative concordano quanto segue:

1. Le schede allegate delle attività sono parte integrante del presente verbale.
2. I turni riguardanti le lavorazioni notturne saranno esposti dai Capi UM il lunedì/martedì, per poi trovare conferma il venerdì precedente la settimana d'inizio delle lavorazioni.
3. L'attività lavorativa sarà preceduta da un'informazione tecnica tenuta dal Capo UM/Specialista Cantieri interessato, nella quale saranno evidenziate le peculiarità dell'intervento.
4. I lavoratori inseriti nei turni di reperibilità non saranno inclusi nelle attività notturne nella settimana in cui è programmata la reperibilità stessa.
5. Eventuali modifiche delle attività illustrate saranno portate a conoscenza della R.S.U./OO.SS. preventivamente rispetto alla loro realizzazione e in considerazione dell'aspetto organizzativo che si verifica.
6. Il personale sarà utilizzato per una prestazione in un fine settimana al mese oltre a quello chiaramente già previsto per il turno di reperibilità, relativamente alle schede allegate.
7. Al personale tutto verrà garantito il godimento delle ferie già programmate.
8. In caso di necessità, si attueranno sinergie di personale da altri Nuclei limitrofi dell'UM di giurisdizione (come da schede allegate), con possibilità di sistemazione logistica autorizzata preventivamente dal Capo Unità, così come previsto dal CCNL.
9. Il ricorso all'utilizzo del mezzo proprio, con rimborso KM e copertura Kasko, sarà preventivamente autorizzato dal Capo Unità, che esaminerà le situazioni che saranno portate a conoscenza dagli interessati e/o dai Capi UM, in special modo le situazioni di assenza dei mezzi pubblici (considerata nei limiti di un'ora prima e un'ora dopo la prestazione da effettuarsi) nel caso di prestazioni notturne sabato/domenica e domenica/lunedì.
10. L'Azienda si impegna, ove possibile, a non programmare prestazioni notturne consecutive e a monitorare eventuali scostamenti.

La Società conferma che tutte le attività si svolgeranno in osservanza delle Linee Guida per la gestione dei cantieri nella fase 2 COVID 19 così come condivise con le OO.SS. il 4 maggio 2020, operando un costante monitoraggio dello stato di avanzamento delle attività qui concordate e, laddove si individuino situazioni di criticità riferibili all'emergenza sanitaria in atto, attuerà ogni misura ritenuta necessaria a garantire la salute e la sicurezza dei lavoratori.

Milano, 20 gennaio 2022

Per RFI S.p.A.

*Salvatore Tassone*

*Ilardi*

*Per*

*Giuseppe Tattoli*

Per le Segreterie Regionali

FILT/CGIL

*Spall*

FIT/CISL

*Roberto Diab*

UILTRASPORTI

*Melani*

UGL Trasporti

*Per*

SLM FAST Confsal

*Sapienza Renato  
Fino*

OrSa Ferrovie

Per le R.S.U.

*Spall*

*Per*

*Per*

*Per*

# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

In considerazione di quanto stabilito nel verbale, per le attività quadrimestrali di seguito elencate, si specifica quanto segue:

- Tutte le lavorazioni oggetto di questo piano di attività non interessano giorni festivi;
- L'utilizzo del "servizio fuori sede" avverrà solo nei casi strettamente necessari in relazione alla logistica delle lavorazioni e alle precauzioni legate alle misure atte al contenimento della diffusione del Covid-19;
- Gli agenti a supporto dei NM limitrofi saranno formati per lo svolgimento delle attività.

Titolo Attività	Attività già presentata febbraio 2021	% di effettuazione
1. MILANO GRECO P.LLI: rinnovo binari 1-2-3-4 di Scalo e deviatori	Nuova	
2. SESTO SAN GIOVANNI: costruzione nuova stazione	Prosegue	30
3. MILANO CENTRALE-MILANO LAMBRATE: manutenzione straordinaria del sottovia "Viale Monza"	Nuova	
4. MILANO CENTRALE(I) - QPC TURRO(I): completamento rinnovo binari linea Venezia	Nuova	
5. MILANO CENTRALE: rinnovo binari MSA	Nuova	
6. TRIPLO B° SEVESO: Manutenzione straordinaria armamento	Nuova	
7. TRATTE IN GIURISDIZIONE TE1 MI. CLE: sostituzione filo sagomato ed eliminazione difetti V2-V6	Nuova	
8. MILANO CENTRALE E TB SEVESO: upgrading sezionatori TE	Nuova	
9. LINEA PASSANTE: completamento sostituzione rotaie tratta Repubblica-Villapizzone	Prosegue	80
10. MILANO LANCETTI: manutenzione straordinaria armamento	Nuova	
11. MILANO PORTA GARIBALDI: completamento Fasi 0,1 ACC /PRG	Prosegue	80
12. MILANO PORTA GARIBALDI: intervento in garanzia su cavalcavia Farini	Nuova	
13. RHO: Scarico pietrisco e profilatura massicciata linea Varese	Nuova	
14. RHO: rinnovo deviatori (rinn.prec.P e D)	Nuova	
15. MILANO LAMBRATE: PRG della stazione propedeutico all'ACC	Prosegue	40
16. MILANO CENTRALE-MILANO LAMBRATE: manutenzione straordinaria del sottovia "Via Padova"	Nuova	
17. TRATTE IN GIURISDIZIONE TE2 MI. LTE: sostituzione filo sagomato ed eliminazione difetti V2-V6	Nuova	
18. MILANO LAMBRATE-MILANO ROGOREDO: Rinnovo TE	Nuova	
19. LAMBRATE-PIOLTELLO: rinnovo binari linea DD (binario dispari)	Nuova	
20. MILANO LAMBRATE-MI. FORLANINI: completamento barriere fono assorbenti di via Villa	Nuova	-
21. MILANO SMISTAMENTO: Completamento Fascio Nord (rinnovo I° FN) e demolizione sella di lancio (anticipo fase 3 Teralp)	Prosegue	85
22. MILANO SMISTAMENTO: rinnovo binari e deviatori Fascio Segrate	Nuova	

I  
 Salvatore Tassone  
 [Signature]  
 [Signature]

[Signature] [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]

[Signature]  
 [Signature]

# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022




23. MILANO ROGOREDO: manutenzione straordinaria armamento	Nuova	
24. MILANO-BOLOGNA AV: livellamento binari e deviatori	Nuova	
25. MILANO TIBALDI: completamento attività propedeutiche alla realizzazione della nuova fermata	Prosegue	90
26. BIVIO PC MELEGNANO: rinnovo deviatori tg 0,040	Nuova	
27. ALBAIRATE - VIGEVANO: rinnovo TE	Nuova	
28. MILANO CERTOSA, manutenzione straordinaria armamento	Nuova	
29. UT NODO: installazione DCGM a seguito rinnovo binari	Nuova	
30. UT NODO: Installazione dispositivi DCF	Permanente	
31. UT NODO: Livellamento binari e scambi per eliminazione difetti geometrici del binario a seguito segnalazione DN	Permanente	
32. UT NODO: Eliminazione difettosità rotaie e deviatori	Permanente	
33. UT NODO: taglio piante	Permanente	




# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO



## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

1	MILANO GRECO P.LLI: rinnovo binari 1-2-3-4 di Scalo e deviatori
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>I lavori in oggetto consistono nell'esecuzione dei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>rinnovo deviatori 10, 102a, 102b, 23 e 25</i></li> <li>• <i>demolizione dev.17b e varo campata di binario</i></li> <li>• <i>rinnovo binari I-II-IV Scalo</i></li> <li>• <i>saldature e finiture</i></li> </ul> <p>L'attività verrà svolta con ditta appaltatrice con utilizzo di interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h all'interno della fascia 2200 – 5,36, nel periodo <b>dal 27/28 gennaio al 18/19 marzo 2022</b> ad eccezione del rinnovo dei binari II e IV Scalo che verrà eseguito <b>in periodo diurno utilizzando l'interruzione continuativa prevista dal 5 al 19 febbraio 2022.</b></p> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 17
3	Interruzioni puntuali: binari II, III e IV Scalo, dalle ore 05.00 del 05 febbraio 2022 alle ore 05.00 del 19 febbraio 2022
4	Fine settimana: n° 5 V/S, n° 2 S, n° 1 D

3

Salvatore Tassone  
  
  


Stefano  
  
 Proietto  
  
 Sapienza Renato  





Stefano  
  
 Romano Jotti  







# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO




## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

2	<b>SESTO SAN GIOVANNI: costruzione nuova stazione</b>
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE</b></p> <p>Nel presente verbale vengono regolati i lavori per la costruzione della nuova stazione nel periodo <b>da notte 31 gennaio/1 febbraio al 30/31 maggio 2022</b> con utilizzo di interruzioni notturne infrasettimanali, da L/M a V/S; verranno inoltre utilizzate in periodo diurno le interruzioni continuative dei binari VI, VII e VIII già presenti nonché l'interruzione del binario V° FV fino alla data del 23 aprile 2022.</p> <p>Le attività prevedono le seguenti fasi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Completamento demolizione pensiline (2^) esistenti e realizzazione coperture provvisorie vani scala;</li> <li>○ realizzazione delle pile per il sostegno del nuovo ponte;</li> <li>○ posizionamento degli impalcati nonché delle scale mobili preventivamente stoccate a terra;</li> <li>○ scavi lato Falck e realizzazione delle rimanenti pile in quest'area;</li> <li>○ Adeguamenti TE</li> </ul> <p>Si conferma quanto anticipato nel precedente verbale per la demolizione della pensilina del secondo marciapiede con un'interruzione continuativa dei binari II° e III° FV sul weekend da 28/29 (V/S) gennaio a 30/31 (D/L) gennaio, più interruzioni in fascia IPO notturna sui binari I° FV e IV° FV per l'allontanamento delle macerie.</p> <p>Nelle notti 4/5 e 5/6 aprile è previsto il vario del nuovo impalcato di stazione con le interruzioni in fascia IPO notturna già sopra descritte.</p> <p>Il personale LV (2 Ag), TE (2 Ag) e IS (2/3 Ag) sarà impegnato nella fascia dalle ore 22:00 alle 5:36 in OPC, scorta mezzi d'opera, disalimentazione LdC, assistenza e controllo nonché per attività correlate in relazione alle lavorazioni. La notte D/L è da intendersi come prima notte della settimana entrante (massimo due notti nella settimana entrante).</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte.</b>  <b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi delle UM di giurisdizione.</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 67</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: -</b>
4	<b>Fine settimana: n° 18 V/S</b>

4

Subdirettore Territoriale  
  
 

   
 Dirigente  
   
 Supervisore Regionale 


  
 Responsabile  
 




# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO



## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

3	MILANO CENTRALE-MILANO LAMBRATE: manutenzione straordinaria del sottovia "Viale Monza"
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>I lavori in oggetto consistono nella manutenzione straordinaria del cavalcavia di Viale Monza nel Comune di Milano interferenti con le linee Merci e Bologna (le linee Cintura e Genova sono state eseguite nel 2021).          Le attività in oggetto interessano l'UM LV3 Milano Lambrate nonché le UM IS/TE di Milano Centrale per la linea Merci e IS/TE di Milano Lambrate per la linea Bologna.          i lavori saranno eseguiti con impegno su 2 distinti weekend cui faranno seguito 4 interruzioni notturne infrasettimanali per i lavori di completamento.</p> <p>I lavori in oggetto consistono nei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adeguamento altimetrico linea Bologna propedeutico all'intervento di impermeabilizzazione;</li> <li>• Impermeabilizzazione del sottovia linea Merci dal km 005+763 al Km 005+793;</li> <li>• Impermeabilizzazione del sottovia linea BO dal km 001+799 al Km 001+826;</li> <li>• sbancamento ballast con scavo fino ad impalcato per la lunghezza di 40 mt;</li> <li>• realizzazione opera di contenimento per il binario;</li> <li>• getto del massetto, realizzazione delle pendenze, posa della guaina;</li> <li>• ripristino del binario con giunzioni provvisorie;</li> <li>• scarico pietrisco, livello, profilatura e saldature;</li> <li>• costituzione LRS binari P e D;</li> <li>• attività IS/TE a corredo;</li> <li>• completamenti e finiture</li> </ul> <p>Per le lavorazioni in oggetto sono previste le seguenti interruzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Adeguamento altimetrico linea Bologna</b> n. 5 IPO da 21/22 a 25/26 marzo 2022.</li> <li>• <b>Impermeabilizzazione linea Merci:</b> weekend da 1/2 (V/S) a 3/4 (D/L) aprile 2022 Interruzione continuativa dalle ore 0,01 del 2 aprile alle ore 5,00 del 4 aprile su linea Merci con contemporanea nelle notti V/S e D/L su linea Cintura della durata di 5h; a seguire n. 4 IPO da 4/5 a 7/8 aprile 2022 per completamenti e finiture.</li> <li>• <b>Impermeabilizzazione linea Bologna:</b> weekend da 8/9 (V/S) a 10/11 (D/L) aprile 2022 Interruzione continuativa dalle ore 0,01 del 9 aprile alle ore 5,00 del 11 aprile su linea Bologna con contemporanea nelle notti V/S e D/L su linea Genova della durata di 5h; a seguire n. 4 IPO da 11/12 a 14/15 aprile 2022 per completamenti e finiture.</li> </ul> <p>La notte D/L è da intendersi come prima notte della settimana entrante (massimo due notti nella settimana entrante).          È previsto un impegno di personale LV (2/4 Ag), TE (2 Ag), IS (2 Ag)</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 12</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: n° 2</b> dalle ore 0,01 del 2 aprile alle ore 5,00 del 4 aprile su linea Merci dalle ore 0,01 del 9 aprile alle ore 5,00 del 11 aprile su linea Bologna
4	<b>Fine settimana: n° 3 V/S e n° 2 D/L</b>

5

Salvatore Tassone  
  
 

Stefano  
  
 Pignone  
  
 Sapienza Renato  


Stefano  
  
 Pignone  




# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO




## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022



4	MILANO CENTRALE - QPC TURRO: completamento rinnovo binari linea Venezia
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>                      L'intervento riguarda il completamento del rinnovo binari P+D nella Milano Centrale (i) – QPC Turro (i), Linea Venezia (da km 1+117 a km 2+994 e km 1+147 a km 3+057).                      L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice armamento <b>dalla notte 27/28 marzo alla notte 12/13 maggio 2022</b> con utilizzo di interruzioni programmate in periodo notturno ed impegno del personale nella fascia 22:00 – 5:36..</p> <p>Il personale LV (6/8 Ag), TE (3/4 Ag) e IS (3/4 Ag) sarà impegnato in OPC, scorta mezzi d'opera, disalimentazione LdC, assistenza e controllo nonché per attività correlate in relazione alle lavorazioni.                      La notte D/L è da intendersi come prima notte della settimana entrante (massimo due notti nella settimana entrante).</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte.</b>  <b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi delle UM di giurisdizione.</b></p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 26
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 5 V/S, 3 D/L

5	MILANO CENTRALE: rinnovo binari MSA
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>                      L'intervento consiste nel rinnovo dei tratti di binario rinnovo nel seguito elencati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Binario 21 rinnovo ml. 78 + sostituzione rotaie ml.504 + sostituzione n.2 GII</li> <li>• Binario 11 rinnovo ml. 72 + sostituzione ml. 108 di binario</li> <li>• Binario 4 rinnovo ml. 144 + sostituzione ml. 36 di binario</li> <li>• Binario rinnovo tratti di binario tra punto 86-87-88 uscita Martesana estesa ml.421</li> </ul> <p>L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice armamento <b>dalla notte 16/17 maggio alla notte 30/31 maggio 2022</b> con utilizzo di interruzioni programmate in periodo notturno ed impegno del personale nella fascia 22:00 – 5:36.                      I lavori proseguiranno nel mese di giugno 2022.</p> <p>Il personale LV (6/8 Ag), TE (3/4 Ag) e IS (3/4 Ag) sarà impegnato in OPC, scorta mezzi d'opera, disalimentazione LdC, assistenza e controllo nonché per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte.</b>  <b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi delle UM di giurisdizione.</b></p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 8
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 2 V/S

6

Silvia Tore Tassone  
  


Spelti  
 Pignone  
 Sapienza Renato  
  
  


Spelti  
 Pignone  
  





# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO




## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022



6	TRIPLO B° SEVESO: Manutenzione straordinaria armamento
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>                      A completamento dei lavori di rinnovo all'armamento eseguito nel 2020 in località di TB Seveso si rende necessario eseguire interventi di livellamento per con scarico pietrisco per realizzare la complanarità delle linee ferroviarie presenti attualmente posizionate su livelli altimetrici differenti.</p> <p>L'attività verrà eseguita con ditta appaltatrice nel periodo <b>dal 25/26 aprile al 29/30 aprile 2022.</b>                      I lavori saranno eseguiti con utilizzo di interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30.</p> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2 Ag) e IS (2 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 4</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: p.m.</b>
4	<b>Fine settimana: n° 1 V/S</b>

7	TRATTE IN GIURISDIZIONE TE1 MI. CLE: sostituzione filo sagomato ed eliminazione difetti V2-V6
1	<p><b>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>L'intervento riguarda la sostituzione del filo sagomato e l'eliminazione di difetti V2-V6 e verrà eseguito con ditta appaltatrice secondo il seguente programma:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dal 14/15 marzo al 1/2 aprile 2022</b> (in sinergia con le disalimentazioni su Sesto S.G.)                      Linee Chiasso: Centrale - Monza                      Linea Lecco: Garibaldi – Monza</li> </ul> <p>Il personale TE (2/3 Ag) sarà impegnato in OPC, assistenza e controllo.                      Sono previste complessive 15 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 12</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: no</b>
4	<b>Fine settimana: n° 3 V/S</b>

7

Salvatore Tassone  
  
  


Stefano  
 Pignone  
 Sapienza Renato  
  
  


Stefano  
 Pignone  
  







# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO




## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022



8	MILANO CENTRALE E TB SEVESO: upgrading sezionatori TE	
1	<p><b>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>I lavori riguardano l'upgrade dei sezionatori con comando e controllo wireless nell'intero piazzale. Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato il personale già impegnato per le medesime notti nei lavori di MSA di cui al p.to 1, quando programmato.</p> <p>A partire dal mese di marzo 2022 verranno eseguite attività propedeutiche all'upgrading tecnologico dei sezionatori TE che proseguiranno nei mesi successivi.</p> <p>L'attività verrà eseguita con ditta appaltatrice e il personale TE (2Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera, disalimentazione, assistenza e controllo.</p> <p>Sono previste 24 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30</p> <p>Nel periodo di sovrapposizione l'attività verrà eseguita in sinergia con le lavorazioni di cui alla scheda n. 3 del presente verbale.</p>	
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 31	
3	Interruzioni puntuali: no	
4	Fine settimana: n° 5 V/S	

9	LINEA PASSANTE: sostituzione rotaie tratta Garibaldi-Villapizzone	
1	<p><b>Descrizione attività:</b></p> <p><b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>L'attività si riferisce al completamento dell'intervento di sostituzione rotaie sui binari P/D della tratte Milano P.ta Garibaldi – Villapizzone. Inserita come integrazione al precedente verbale, annulla e sostituisce le lavorazioni di manutenzione straordinaria armamento a Milano Lancetti nel periodo di sovrapposizione.</p> <p>Nel periodo <b>dal 10/11 gennaio al 21/22 gennaio 2022</b> sono previste n.10 interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30.</p> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b>  <b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi di giurisdizione.</b></p>	
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 8	
3	Interruzioni puntuali: no	
4	Fine settimana: n° 2 V/S	

8

Subirato Tassone  
  
  


Sfoll  
 Pignani  
 Sapiano Renato  
  
  





Sfoll  
 Pignani  
 Sapiano Renato  
  





# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO



## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

10	MILANO LANCETTI: manutenzione straordinaria armamento	
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>I lavori in oggetto consistono nell'esecuzione dei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Sostituzione pezzi speciali dev. 8b,10a,10b,8a, intersezione 81/10ab</b></li> <li>- <b>attività IS a corredo</b></li> <li>- <b>completamenti e finiture</b></li> </ul> <p>Le attività proseguono nel periodo <b>dal 24/25 gennaio al 11/12 febbraio 2022</b> con utilizzo di interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30.</p> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2/3 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b>  <b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi delle UM di giurisdizione.</b></p>	
2	Interruzioni medie L/M-G/V: 12	
3	Interruzioni puntuali:	
4	Fine settimana: n° 3 V/S	

9

Salvatore Tassone  
  
 

Stefano  
  
 Pignone  
  
 Sapienza Renato  




Stefano  
  
 Romano Jotti  





# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO



## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

11	MILANO PORTA GARIBALDI: attività PRG/ACC
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>            Le lavorazioni di PRG/ACC nella stazione di Milano Porta Garibaldi proseguono nel periodo <b>dal 10/11 gennaio al 22/23 aprile 2022.</b>            Nel periodo di validità del presente verbale sono previsti gli interventi nel seguito rappresentati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Interventi per posa cavi e enti IS ACC</li> <li>- Interventi per adeguamenti e rinnovo enti TE</li> <li>- Completamento riempimento tombone e stabilizzazione (circa 70m necessari alla posa del tronco)</li> <li>- Rimozione di n.2 pali di ormeggio TE</li> <li>- Demolizione muro</li> <li>- Riguardatura massicciata e unghiate deviatoi già rinnovati + secondo livello</li> <li>- Demolizione bin. XXI</li> <li>- Spostamento (a passate) binari 1^ e 2^ Circola e adeguamenti TE</li> <li>- Varo comunicazione tra binari 1^ e 2^ Circola</li> <li>- Varo sviatoio</li> <li>- Varo binario tronco (verso ex Asta Tombone)</li> </ul> <p>Gli interventi TE e IS verranno eseguiti in tutto il periodo indicato.            Gli interventi all'armamento, in questa fase, sono limitati al periodo dal 14/15 febbraio al 18/19 marzo 2022 per il completamento delle fasi 1 e 2 del PRG.            Le attività verranno eseguite con interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h con impegno del personale nella fascia 22,00 – 5,36.</p> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2/3 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 59</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: -</b>
4	<b>Fine settimana: n° 15 V/S</b>

**10**

Salvatore Tassone  
  
  


Stefano  
  
 Proietto  
  
 Sapienza Renato  


Stefano  
  
 Romano Jotti  




# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO



## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022



12	<b>MILANO PORTA GARIBALDI: manutenzione straordinaria cavalcavia Farini.</b>	
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>            I lavori consistono in una serie di interventi di manutenzione in garanzia riferiti alle attività di consolidamento eseguiti a mezzo ditta nel 202 e saranno eseguiti nel periodo <b>dal 21/22 marzo al 22/23 aprile 2022</b>.            L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice e il personale sarà impegnato in scorta mezzi d'opera, assistenza e controllo nonché per attività correlate in relazione alle lavorazioni.            Le attività verranno eseguite con interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h con impegno del personale nella fascia 22,00 – 5,36.            È previsto un impegno di personale LV (2 Ag) e TE (2 Ag) dalle ore 22:00 alle 5:36            Attività eseguita in sinergia con le lavorazioni di cui al punto 11 del presente verbale.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>	
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: 19</b>	
3	<b>Interruzioni puntuali: no</b>	
4	<b>Fine settimana: n° 5 V/S</b>	

13	<b>RHO: scarico pietrisco e profilatura massicciata linea Varese</b>	
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>            I lavori in oggetto consistono nell'esecuzione di un intervento di scarico pietrisco e profilatura massicciata su linea Varese per un'estesa di 2800 ml di binario e deviatoi.            Le attività verranno eseguite a mezzo ditta appaltatrice nel periodo <b>dal 21/22 marzo al 1/2 aprile 2022</b> con utilizzo di interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h ed impegno del personale all'interno della fascia 22,00 – 5,36.</p> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2/3 Ag) e IS (2 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>	
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: 8</b>	
3	<b>Interruzioni puntuali:</b>	
4	<b>Fine settimana: n° 2 V/S</b>	

**II**

Salvatore Tassone  
  


Sfoll  
 Pignone  
 Sapienza Renato  
  


Sfoll  
 Pignone  
  





# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO




## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022




14	<b>RHO: manutenzione straordinaria armamento</b>
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>            I lavori in oggetto consistono nell'esecuzione dei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>rinnovo dev. 8a, 11, 125/123a, 127a, 127b, 137a, 191a, 101, 9, 10, 21</i></li> <li>- <i>attività IS a corredo</i></li> <li>- <i>completamenti e finiture</i></li> </ul> <p>Le attività proseguono nel periodo <b>dal 19/20 aprile al 30/31 maggio 2022</b> con utilizzo di interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h ed impegno del personale all'interno della fascia 22,00 – 5,36, I lavori si completeranno nel successivo mese di giugno.</p> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2/3 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: 22</b>
3	<b>Interruzioni puntuali:</b>
4	<b>Fine settimana: n° 6 V/S</b>

15	<b>MILANO LAMBRATE: PRG della stazione propedeutico all'ACC</b>
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>            Le attività del PRG Lambrate proseguono nel periodo riprenderanno <b>dalla notte 7/8 febbraio fino alla notte 30/31 maggio 2022</b> con esecuzione delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Costruzione blocchi segnali S54-S55-S35-S36, S192, S293, posa relative casse induttive/segnali</li> <li>- Rimozione e deposito barriera antirumore</li> <li>- Allargamento I marciapiede</li> <li>- Taglio e demolizione parapetto I° marciapiede</li> <li>- Sistemazione canalizzazioni relative ai cavi dei deviatori 76 e 77 e relative casse induttive</li> <li>- Posa nuova comunicazione 76 a/b</li> <li>- Rimozione vecchie comunicazioni 76a/b e 77a/b</li> <li>- Adeguamenti TE</li> <li>- Attività correlate IS</li> </ul> <p>Per le attività in programma si prevede un impegno di personale LV (2/5 Ag), TE (2/3 Ag), IS (2/4 Ag), per complessive n.74 notti infrasettimanali da L/M a V/S, più n.1 notte S/D per attivazione fase 0A e 0A+.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b>  <b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi della UM di giurisdizione.</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 60</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: -</b>
4	<b>Fine settimana: n° 14 V/S</b>

12

Salvatore Tassone  
  
  


 24-26  
 Pignone  
 Sapienza Renato  
  


 24-26  
 Pignone  
  


# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

16	MILANO CENTRALE-MILANO LAMBRATE: manutenzione straordinaria del sottovia "Via Padova"
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>I lavori in oggetto consistono nella manutenzione straordinaria del cavalcavia di Via Padova nel Comune di Milano interferenti con le linee Cintura (km.5+049,80) e Merci (km.5+043,93)</p> <p>Le attività in oggetto interessano l'UM LV3 Milano Lambrate nonché le UM IS/TE di Milano Centrale.</p> <p>I lavori saranno eseguiti con impegno su 2 distinti weekend cui faranno seguito 4 interruzioni notturne infrasettimanali per i lavori di adeguamento altimetrico, completamenti e finiture.</p> <p>I lavori in oggetto consistono nei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Impermeabilizzazione del sottovia linea Cintura e Merci;</li> <li>• sbancamento ballast con scavo fino ad impalcato per la lunghezza di 40 mt;</li> <li>• realizzazione opera di contenimento per il binario;</li> <li>• getto del massetto, realizzazione delle pendenze, posa della guaina;</li> <li>• ripristino del binario con giunzioni provvisorie;</li> <li>• scarico pietrisco, livello, profilatura e saldature;</li> <li>• costituzione LRS binari P e D;</li> <li>• attività IS/TE a corredo;</li> <li>• adeguamento altimetrico binari P/D, completamenti e finiture</li> </ul> <p>Per le lavorazioni in oggetto sono previste le seguenti interruzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Impermeabilizzazione linea Cintura:</b> weekend da 13/14 (V/S) a 15/16 (D/L) maggio 2022 Interruzione continuativa dalle ore 0,01 del 2 aprile alle ore 5,00 del 4 aprile su linea Cintura con contemporanea nelle notti V/S e D/L su linea Merci della durata di 5h; a seguire n. 4 IPO da 16/17 a 19/20 maggio 2022 per adeguamento altimetrico binari, completamenti e finiture.</li> <li>• <b>Impermeabilizzazione linea Merci:</b> weekend da 20/21 (V/S) a 22/23 (D/L) maggio 2022 Interruzione continuativa dalle ore 0,01 del 2 aprile alle ore 5,00 del 4 aprile su linea Merci con contemporanea nelle notti V/S e D/L su linea Cintura della durata di 5h; a seguire n. 4 IPO da 23/24 a 27/28 maggio 2022 per adeguamento altimetrico binari, completamenti e finiture.</li> </ul> <p>La notte D/L è da intendersi come prima notte della settimana entrante (massimo due notti nella settimana entrante). È previsto un impegno di personale LV (2/4 Ag), TE (2 Ag), IS (2 Ag)</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 8</b>
3	<p><b>Interruzioni puntuali: n° 2</b></p> <p>dalle ore 0,01 del 14 maggio alle ore 5,00 del 16 maggio su linea Cintura dalle ore 0,01 del 21 maggio alle ore 5,00 del 23 maggio su linea Merci</p>
4	<b>Fine settimana: n° 4 V/S e n° 2 D/L</b>

# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

17	<b>TRATTE IN GIURISDIZIONE TE2 MI. LTE: sostituzione filo sagomato ed eliminazione difetti V2-V6</b>
1	<p><b>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>L'intervento riguarda la sostituzione del filo sagomato e l'eliminazione di difetti V2-V6 e verrà eseguito con ditta <b>appaltatrice</b> secondo il seguente programma:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dal 7/8 febbraio al 11/12 marzo 2022</b> Linea Merci: Lambrate(i) – Pioltello(e)</li> </ul> <p>Il personale TE (2/3 Ag) sarà impegnato in OPC, assistenza e controllo. Sono previste complessive 50 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 20</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: no</b>
4	<b>Fine settimana: n° 5 V/S</b>

18	<b>MILANO LAMBRATE-MILANO ROGOREDO: Rinnovo TE</b>
1	<p><b>Descrizione attività:</b> <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>Lavorazioni previste nel periodo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tesatura LdC linee Genova, Bologna e Merci</li> <li>- Completamenti e finiture</li> <li>- Demolizioni</li> </ul> <p>L'attività prosegue nel periodo <b>dal 31 gennaio/1 febbraio al 30/31 maggio 2022</b> con utilizzo di interruzioni notturne infrasettimanali da L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30. È previsto un impegno di personale TE (2/3 Ag) per OPC, disalimentazione LdC, in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b> <b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi delle UM di giurisdizione.</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 67</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: no</b>
4	<b>Fine settimana: n° 16 V/S</b>

# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

19	MILANO LAMBRATE - PIOLTELLO: rinnovo binari linea Venezia DD
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>            Sono programmate attività di rinnovo binari nella tratta Milano Lambrate (i) – Pioltello (i), Linea Venezia DD.            L'attività prosegue con ditta appaltatrice armamento <b>dalla notte 31 gennaio/1 febbraio alla notte 4/5 febbraio 2022.</b>            Si riepilogano le fasi di lavoro previste:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Completamento rinnovo binario dispari (prosegue dal 31 gennaio/1 febbraio al 4/5 febbraio 2022)</li> <li>- Regolazione LRS binari pari/dispari (dal 4/5 aprile al 14/15 aprile 2022; dal 26/27 aprile al 6/7 maggio 2022)</li> </ul> <p>Il personale LV (6/8 Ag), TE (3/4 Ag) e IS (3/4 Ag) sarà impegnato in OPC, scorta mezzi d'opera, disalimentazione LdC, assistenza e controllo nonché per attività correlate in relazione alle lavorazioni.            Nel periodo dal 4/5 aprile al 6/7 maggio (regolazione LRS) è previsto solo impegno LV (2 Ag).            Sono previste 26 notti infrasettimanali dal L/M a V/S, della durata di 4/5 h con impegno del personale all'interno della fascia 22,00 – 5,36.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte.</b>  <b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi delle UM di giurisdizione.</b>  <b>Nello stesso periodo verranno sospese le lavorazioni del PRG di Milano Lambrate.</b></p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 31
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 6 V/S

20	MILANO LAMBRATE-MI. FORLANINI: completamento barriere fono assorbenti di via Villa
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>            I lavori in oggetto consistono nella realizzazione di nuove barriere fonoassorbenti per il risanamento acustico di via Villa nel comune di Milano.            Nel periodo da notte 14/15 febbraio a notte 17/18 febbraio sono previste interruzioni in periodo notturno, da L/M a V/S, con disalimentazione della LdC TE per il completamento dell'ultimo tratto di posa delle barriere.            E' previsto un impegno di personale 2 Ag. che, in funzione delle lavorazioni previste, potranno essere LV o TE, con impegno nella fascia dalle ore 22:00 alle 5:36.</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n°4
3	Interruzioni puntuali: -
4	Fine settimana: -



# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

21	<b>MILANO SMISTAMENTO: completamento Fascio Nord e demolizione sella di lancio (anticipo fase 3 Teralp)</b>
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>  I lavori in oggetto consistono nell'esecuzione dei seguenti interventi:</p> <p><b>Completamento Fascio Nord</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rinnovo deviatoio 137e tratti di binario limitrofi;</li> <li>- Rimozione pesa e rinnovo I° binario Fascio Nord</li> <li>- Completamenti e rifiniture</li> <li>- Completamenti TE</li> </ul> <p><b>Demolizione sella di lancio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tolto d'opera binari e sbancamento massicciata</li> <li>- Demolizione, per sezioni successive, sella di lancio</li> </ul> <p>Le attività di completamento del Fascio Nord proseguono nel periodo <b><i>dal 10 al 29 gennaio 2022</i></b>, con attività in periodo diurno. Nel periodo oggetto della presente verbalizzazione i lavori saranno eseguiti con utilizzo di interruzioni dei binari del fascio continuative e integrate da altre interruzioni infrasettimanali diurne della durata di 5 h, da L a V nonché n.1 S. Le attività di demolizione della sella di lancio verranno eseguite in periodo diurno nel periodo <b><i>dal 2 maggio al 30 giugno 2022</i></b> con impegno da L a V.</p> <p>Per le attività in oggetto il personale LV (2/4 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2/3 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi delle UM di giurisdizione.</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° -</b>
3	<p><b>Interruzioni puntuali:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- interruzioni continuativa dei binari XI, XII e XIII FN dalle ore 9:00 del 10/01 alle 16:00 del 19/01.</li> <li>- interruzioni continuativa dei binari I e II FN dalle ore 9:00 del 20/01 alle 16:00 del 29/01.</li> </ul>
4	<b>Fine settimana: n° 1 S</b>

# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

22	MILANO SMISTAMENTO: rinnovo binari e deviatoi Fascio Segrate
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>Le attività di rinnovo del 1° Fascio Segrate e delle relative radici dei deviatoi, lato Pioltello e lato Milano, verranno eseguite nel periodo <b>dal 24 gennaio al 27 maggio 2022</b>, con attività in periodo diurno. Nel periodo oggetto della presente verbalizzazione i lavori saranno eseguiti con utilizzo di interruzioni continuative dei binari del 1° Fascio Segrate integrate da altre interruzioni infrasettimanali diurne della durata di 6 h, da L a V, più n.4 S.</p> <p>E' previsto il seguente cronoprogramma lavori:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rinnovo binari I e II del Fascio Segrate (dal 24 gennaio al 2 febbraio);</li> <li>- Rinnovo binari III, IV e V del Fascio Segrate (dal 7 marzo al 1 aprile);</li> <li>- Rinnovo deviatoi radice lato Pioltello (dal 4 aprile al 27 maggio);</li> </ul> <p>Per le attività in oggetto il personale LV (2/4 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2/3 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dai Nuclei Manutentivi delle UM di giurisdizione.</b></p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° -
3	<p><b>Interruzioni puntuali:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- interruzioni continuativa dei binari I e II Fascio Segrate dalle ore 08:30 del 24 gennaio 2022 alle ore 14:30 del 02 febbraio 2022.</li> <li>- interruzioni continuativa dei binari III, IV e V Fascio Segrate dalle ore 08:30 del 7 marzo 2022 alle ore 14:30 del 01 aprile 2022.</li> </ul>
4	Fine settimana: n° 4 S

23	MILANO ROGOREDO: manutenzione straordinaria armamento
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b></p> <p>I lavori in oggetto consistono nell'esecuzione dei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>rinnovo dev. 568/567b, int1001, dev.565-566, int5002, dev.563-564a, int.8001</b></li> <li>- <b>attività IS a corredo</b></li> <li>- <b>completamenti e finiture</b></li> </ul> <p>Le attività verranno eseguite <b>dal 17/18 gennaio al 18/19 febbraio 2022</b> con utilizzo di interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h ed impegno del personale all'interno della fascia 22,00 – 5,36.</p> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2/3 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: 20
3	Interruzioni puntuali:
4	Fine settimana: n° 5 V/S

# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

24	MILANO-BOLOGNA AV: livellamento binari e deviatori
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>                      I lavori in oggetto consistono nel livellamento sistematico su base assoluta dei binari nella tratta Milano Rogoredo-B°PC Melegnano dal Km. 11+200 al Km. 23+100 P/D + Livello gruppo deviatori PJ Melegnano (dev.2 e 4 tg.0,022) + (dev.202 – 201 tg.0,040, deviatori d'ingresso a Rogoredo P/D) con utilizzo di interruzioni programmate in periodo notturno con disalimentazione della LdC TE..</p> <p>L'attività verrà eseguita a mezzo ditta appaltatrice TE <b>da notte 21/22 febbraio a notte 27/28 marzo 2022.</b>                      I lavori saranno eseguiti con utilizzo di interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30 ad eccezione dei deviatori tg.0,022 di B°PC Melegnano per i quali è previsto il seguente cronoprogramma lo smontaggio degli attuatori del cuore del S.O. nelle notti V/S (18/19 e 25/26 marzo), il livello nelle notti S/D (19/20 e 26/27 marzo) ed il montaggio degli attuatori nelle notti D/L (20/21 e 27/28 marzo).                      Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.                      La notte D/L è da intendersi come prima notte della settimana entrante (massimo due notti nella settimana entrante).</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: n° 22</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: p.m.</b>
4	<b>Fine settimana: n° 5 V/S, n° 2 S/D, n° 2 D/L</b>

25	MILANO TIBALDI: completamento attività propedeutiche alla realizzazione della nuova fermata
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>                      Lavorazioni di opere civili previste:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• installazione pensiline fermata;</li> <li>• adeguamento impianto Trazione Elettrica.</li> </ul> <p>Il completamento delle attività di installazione delle pensiline della nuova fermata e conseguenti adeguamenti TE verrà eseguito mediante l'utilizzo di n.1 interruzione continuativa nel periodo dal <b>1/2 (V/S) al 3/4 aprile (D/L) 2022</b>, sfruttando i medesimi provvedimenti su linea Merci presi per le attività di cui alla scheda n.3 del presente verbale (impermeabilizzazione sottovia Viale Monza).</p> <p>Il personale LV (1 Ag), TE (1 Ag) sarà impegnato ad inizio e termine interruzione continuativa in OPC, disalimentazione LdC, assistenza e controllo.</p>
2	<b>Interruzioni medie (l/m – g/v): n° -</b>
3	<b>Interruzioni puntuali: n. 1 Interruzione continuativa dalle ore 0,01 del 2 aprile alle ore 5,00 del 4 aprile su linea Merci</b>
4	<b>Fine settimana: n° -</b>

# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

26	<b>BIVIO PC MELEGNANO: rinnovo deviatoi tg 0,040</b>	
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>            I lavori in oggetto consistono nell'esecuzione dei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Rinnovo dev. 01, 07, 05, 03</b></li> <li>- <b>attività IS a corredo</b></li> <li>- <b>completamenti e finiture</b></li> </ul> <p>Le attività proseguono nel periodo <b>dal 6/7 aprile al 27/28 maggio 2022</b> con utilizzo di interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, all'interno della fascia 22,00 – 5,36.</p> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2/3 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>	
2	Interruzioni medie L/M-G/V: 31	
3	Interruzioni puntuali:	
4	Fine settimana: n° 8 V/S	




27	<b>ALBAIRATE-VIGEVANO: Rinnovo TE</b>	
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>            Lavorazioni previste nel periodo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formazione Blocchi</li> <li>- Alzamento pali</li> <li>- Attrezzaggio sostegni e spostamento ormeggi sui nuovi pali</li> </ul> <p>L'attività prosegue con utilizzo di interruzioni notturne infrasettimanali, <b>dal 31 gennaio/1 febbraio al 30/31 maggio 2022</b> con utilizzo di interruzioni notturne infrasettimanali da L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30.</p> <p>È previsto un impegno di personale TE (2/3 Ag) per OPC, disalimentazione LdC, in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b>  <b>Per l'esecuzione delle attività in oggetto verrà utilizzato personale proveniente dal Nuclei Manutentivi di giurisdizione della UM TE2 Milano Lambrate.</b></p>	
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 67	
3	Interruzioni puntuali: no	
4	Fine settimana: n° 16 V/S	




# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO




## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

28	MILANO CERTOSA: manutenzione straordinaria armamento	
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>                      I lavori in oggetto consistono nell'esecuzione dei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>rinnovo dev. 57, 35a, 24b, 25b, 26, 51b, 52b, 04a-02, 43a, 42a;</i></li> <li>- <i>attività IS a corredo</i></li> <li>- <i>completamenti e finiture</i></li> </ul> <p>Le attività verranno eseguite in due fasi, nel seguito riepilogate, con utilizzo di interruzioni infrasettimanali notturne, da L/M a V/S, della durata di 4/5 h ed impegno del personale all'interno della fascia 22,00 – 5,36.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• FASE 1: dal 17/18 gennaio al 11/12 febbraio 2022</li> <li>• FASE 2: dal 19/20 aprile al 27/28 maggio 2022</li> </ul> <p>Il personale LV (2/5 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE (2/3 Ag) e IS (2/4 Ag) per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>	
2	Interruzioni medie L/M-G/V: 22	
3	Interruzioni puntuali:	
4	Fine settimana: n° 6 V/S	

29	UT NODO: installazione DCGM a seguito rinnovo binari	
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>                      L'attività riguarda l'installazione dei dispositivi controllo giunto meccanico sulle giunzioni dei tratti di binario rinnovati nel 2021 e verrà eseguita dal 11/12 aprile al 27/28 maggio 2022 con interruzioni notturne da L/M a V/S.                      L'intervento interesserà le tratte sotto elencate e verrà eseguito con ditta appaltatrice ed impegno personale LV (3 Ag) in scorta mezzi d'opera ed attività di competenza.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MI.Centrale-MI.Greco Pirelli, Linea Chiasso, periodo dal 11/12 al 15/16 aprile</li> <li>• Bivio Mirabello-Milano Greco P., Linea Lecco, periodo dal 19/20 al 29/30 aprile</li> <li>• MI.Centrale – QPC Turro, linea Venezia, periodo dal 2/3 al 6/7 maggio</li> <li>• Lambrate – Pioltello, linea "Venezia DD", periodo dal 9/10 al 27/28 maggio</li> </ul> <p>Per tali attività sono previste interruzioni notturne della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,00.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>	
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 28 (suddivisi tra tutte le UM)	
3	Interruzioni puntuali: no	
4	Fine settimana: n° 7 V/S (suddivisi tra tutte le UM)	

Salvatore Tassone  
  
  


Stefano  
  
 Pignone  
  
 Sapienza Renato  


Stefano  
  
 Pignone  
  


# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

30	UT NODO: Installazione dispositivi DCF
1	<p><b>Descrizione attività:</b>  <b>ADEGUAMENTO NORMATIVO</b>                      A seguito dell'omologazione dell'apparecchiatura in oggetto si è avviato il processo di installazione.                      Il DCF garantisce la geometria dell'ago discosto nei sistemi di manovra con un unico punto di attuazione su scambi con velocità di tracciato in deviata di 60 km/h (S60U/400/0.094 e S60U/400/0.074)                      Il piano d'installazione 2022 prevede complessive 34 installazioni.</p> <p>Si riepilogano le attività previste per il periodo febbraio-giugno 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMISU4 Mi. Rogoredo = Albairate n° 20 DCF, già inserita nel PdA fino a gennaio 2022, proseguirà fino a maggio 2022 (con possibile traguardo di attivazione insieme ai 2 DCF Abbiategrasso entro lo stesso periodo);</li> <li>• UMISU5 Mi. Certosa AV = Attività preparatorie per n° 6 DCF in località di Mi. Certosa;</li> <li>• UMISU2 Mi. P.ta Garibaldi = Attività preparatorie per n° 6 DCF in località di Magenta.</li> </ul> <p>Impegno di personale dalle ore 22:00 alle 5:36 prosegue <b>dal 1 febbraio 2022 al 28 maggio 2022.</b>                      3/4 IS per titolarità interruzioni, OPC, applicazione dispositivi                      1 LV per misura scartamenti per calibrazione complesso DCF                      Per ogni dispositivo si prevede un impegno di circa 3 interruzioni/settimana                      La lavorazione verrà eseguita con il personale del nucleo di appartenenza e sarà utilizzato personale anche delle altre U.M. IS dell'UT per formazione e addestramento.</p>
2	<b>Interruzioni medie L/M- G/V: 51</b> (suddivise su tutte le UM)
3	<b>Interruzioni puntuali: no</b>
4	<b>Fine settimana: -</b>

31	UT NODO: Livellamento binari e scambi per eliminazione difetti geometrici del binario a seguito segnalazione DN
1	<p><b>MANUTENZIONE ORDINARIA: (attività internalizzata con CMA)</b>  <b>Descrizione attività:</b> livellamento binari e scambi per eliminazione difetti a seguito segnalazione della Diagnostica Nazionale. Proseguono le attività del programma di eliminazione difetti con impegno di tutte le UM di questa UT secondo il seguente programma:</p> <p>UM LV1 Milano Centrale &gt; dal 24/01 al 19/03;                      UM LV2 Milano P.ta Garibaldi &gt; dal 10/01 al 05/03, dal 21/03 al 30/04;                      UM LV3 Milano Lambrate &gt; dal 07/02 al 12/03, dal 17/05 al 28/05;                      UM LV4 Milano Rogoredo &gt; dal 07/03 al 02/04;                      UM LV5 Milano Certosa AV &gt; dal 04/04 al 30/04, dal 03/05 al 14/05;</p> <p>Impegno del personale LV (n. 2 Ag.) e IS (n. 2 Ag., solo se necessari per smontaggio enti), dalle ore 22.00 alle ore 5.36 (notti da L/M a V/S)                      Il periodo maggio-giugno sarà oggetto di nuova verbalizzazione e definito in funzione delle priorità attribuite ai difetti da eliminare. Le attività saranno compatibilizzate con tutte le altre lavorazioni in programma nel periodo</p>
2	<b>Interruzioni medie L/M-G/V: 35</b> (suddivise su tutte le UM)
3	<b>Interruzioni puntuali: -</b>
4	<b>Fine settimana: 7 V/S</b> (suddivise su tutte le UM)

# UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

## Programma Attività febbraio 2022 – maggio 2022

32	UT NODO: Eliminazione difettosità rotaie e deviatoi
1	<p><b>Descrizione attività:</b> Al fine di incidere efficacemente sul numero di difettosità presenti è stato predisposto un programma di intervento, anche con utilizzo di apposita squadra di ditta appaltatrice, per l'eliminazione dei difetti in oggetto e l'adeguamento della posa G.I.I. con installazione delle apposite traverse. Proseguono le attività del programma di eliminazione difetti, gennaio-aprile 2021, con impegno di tutte le UM di questa UT.</p> <p>UM.LV1 di Mi.Centrale &gt; dal 10/01 al 12/02, dal 21/02 al 13/03, dal 16/05 al 28/05            UM.LV2 di Mi.P.Garibaldi &gt; dal 17/01 al 19/02, dal 21/03 al 02/04, dal 28/03 al 30/04            UM.LV3 di Mi.Lambrate &gt; dal 07/03 al 19/03, dal 26/04 al 30/04            UM.LV4 di Mi.Rogoredo &gt; dal 14/02 al 20/03, dal 21/03 al 02/04            UM.LV5 di Mi.Certosa &gt; dal 07/02 al 12/02, dal 14/03 al 26/03, dal 04/04 al 23/04</p> <p>Per il periodo oggetto del presente PdA si evidenzia un impegno di personale sui NM di appartenenza 3/4 AM individuati sui settori LV/IS/TE con interruzioni notturne nella fascia dalle ore 22:00 alle 5:36.            Il periodo maggio-giugno sarà oggetto di nuova verbalizzazione e definito in funzione delle priorità attribuite ai difetti da eliminare. Le attività saranno compatibilizzate con tutte le altre lavorazioni in programma nel periodo.</p> <p><b>Previsto ricorso alla terza notte</b></p>
2	<b>Interruzioni medie L/M- G/V: n° 98</b> (suddivise su tutte le UM)
3	<b>Interruzioni puntuali: no</b>
4	<b>Fine settimana: n° 12 V/S</b> (suddivise su tutte le UM)

33	UT NODO: taglio piante
1	<p><b>Descrizione attività:</b> Sono previste attività di taglio piante per il raggiungimento degli standard previsti sulle linee e piazzali di giurisdizione. Il dettaglio degli interventi verrà definito mensilmente in funzione dello stato della vegetazione sulle linee ferroviarie di giurisdizione.            La programmazione delle attività sarà compatibilizzata con tutte le altre lavorazioni in programma nel periodo.            È previsto un impegno di personale sui NM di appartenenza 2/3 AM individuati sui settori TE/LV dalle ore 22:00 alle 5:36.</p>
2	<b>Interruzioni medie L/M- G/V: 42</b> (suddivise su tutte le UM)
3	<b>Interruzioni puntuali: no</b>
4	<b>Fine settimana: -</b>