

VERBALE dell'incontro tenuto il 10 ottobre 2018 a Milano tra RFI S.p.A. – Direzione Territoriale Produzione Milano – Unità Territoriale Milano Linee Sud e Risorse Umane Milano e le Segreterie Regionali Lombardia FILT/CGIL, FIT/CISL, UILTRASPORTI, UGL Trasporti, SLM FAST Confsal e la RSU n.2 Milano Produzione Collegio Infrastruttura UTND.

Ordine del giorno: Piani di Attività 3° quadrimestre 2018 dell'Unità Territoriale Milano Nodo.

Nel corso dell'incontro la Società illustra i programmi delle attività del 3° quadrimestre 2018 dell'Unità Territoriale Milano Nodo.

Nell'illustrazione delle lavorazioni sono state evidenziati i tempi di attuazione, le risorse da utilizzare e l'articolazione dell'orario di lavoro.

Le lavorazioni in questione sono illustrate nelle schede di cui è stata consegnata copia a tutti i presenti all'incontro.

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'inizio della lavorazione sarà preceduto 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. La terza notte non consecutiva (art. 27 punto 1.9 del C.C.N.L.), nella notte venerdì/sabato, sarà programmata una volta ogni 4 settimane come da schede lavorative allegate.
6. Eventuali modifiche delle attività illustrate saranno portate a conoscenza della R.S.U. tempestivamente rispetto alla loro realizzazione e in considerazione dell'aspetto organizzativo che si verifica.
7. Il personale sarà utilizzato per una prestazione in un fine settimana al mese oltre a quello chiaramente già previsto nel turno di reperibilità.
8. Al personale tutto verrà garantito il godimento delle ferie già programmate.
9. 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.
10. Il ricorso all'utilizzo del mezzo proprio, con rimborso KM e copertura Kasko, sarà preventivamente autorizzato dal Capo Unità, che esaminerà attentamente 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.
11. Il personale del settore IS inserito nei turni cadenzati P/M non verrà utilizzato in attività notturne.
12. La programmazione delle attività notturne, ove possibile, non sarà consecutiva.
13. Le attività relative ai Cantieri Notturmi, ad esclusione delle attività concomitanti con la reperibilità neve, i presenziamenti per il cambio orario, esodo e controesodo e festività natalizie, verranno sospese dal 22 dicembre 2018 al 6 gennaio 2019.
14. Nel caso di neve e gelo, il periodo di sospensione riportato nel punto 13, verrà anticipato/prolungato.

Infine, per quanto concerne l'esame dei prossimi piani di attività, la Società si impegna a valutare la proposta presentata dalle OO.SS./RSU.

Milano, 10 ottobre 2018

Per RFI S.p.A.



Per le Segreterie Regionali

FILT/CGIL

FIT/CISL

UILTRASPORTI

UGL Trasporti

SLM FAST Confsal

Per le R.S.U.



VERBALE dell'incontro tenuto il 10 ottobre 2018 a Milano tra RFI S.p.A. – Direzione Territoriale Produzione Milano – Unità Territoriale Milano Nodo e Risorse Umane Milano e la Segreteria Regionale Lombardia OrSA e la RSU n.2 Milano Produzione Collegio Infrastruttura UTND.

Ordine del giorno: Piani di Attività 3° quadrimestre 2018 dell'Unità Territoriale Milano Nodo.

Nel corso dell'incontro la Società illustra i programmi delle attività del 3° quadrimestre 2018 dell'Unità Territoriale Milano Nodo.

Nell'illustrazione delle lavorazioni sono state evidenziati i tempi di attuazione, le risorse da utilizzare e l'articolazione dell'orario di lavoro.

Le lavorazioni in questione sono illustrate nelle schede di cui è stata consegnata copia a tutti i presenti all'incontro.

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'inizio della lavorazione sarà preceduto 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. La terza notte non consecutiva (art. 27 punto 1.9 del C.C.N.L.), nella notte venerdì/sabato, sarà programmata una volta ogni 4 settimane come da schede lavorative allegate.
6. Eventuali modifiche delle attività illustrate saranno portate a conoscenza della R.S.U. tempestivamente rispetto alla loro realizzazione e in considerazione dell'aspetto organizzativo che si verifica.
7. Il personale sarà utilizzato per una prestazione in un fine settimana al mese oltre a quello chiaramente già previsto nel turno di reperibilità.
8. Al personale tutto verrà garantito il godimento delle ferie già programmate.
9. 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.
10. Il ricorso all'utilizzo del mezzo proprio, con rimborso KM e copertura Kasko, sarà preventivamente autorizzato dal Capo Unità, che esaminerà attentamente 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.
11. Il personale del settore IS inserito nei turni cadenzati P/M non verrà utilizzato in attività notturne.
12. La programmazione delle attività notturne, ove possibile, non sarà consecutiva.
13. Le attività relative ai Cantieri Notturni, ad esclusione delle attività concomitanti con la reperibilità neve, i presenziamenti per il cambio orario, esodo e controesodo e festività natalizie, verranno sospese dal 22 dicembre 2018 al 6 gennaio 2019.
14. Nel caso di neve e gelo, il periodo di sospensione riportato nel punto 13, verrà anticipato/prolungato.

Infine, per quanto concerne l'esame dei prossimi piani di attività, la Società si impegna a valutare la proposta presentata dalle OO.SS./RSU.

Milano, 10 ottobre 2018

Per RFI S.p.A.

Per la Segreteria Regionale

Per le R.S.U.

OrSA Ferrovie _____

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

Titolo Attività	Attività già presentata 2° quad. 2018	% di effettuazione
1. MILANO CENTRALE: manutenzione straordinaria armamento	Nuova	
2. MILANO CENTRALE: ristrutturazione "Cabina A"	Prosegue	70
3. QUADRIVIO/ PC TURRO: Revisione deviatori per eliminazione difetti geometrici a seguito L94.	Nuova	
4. TORINO - PADOVA: Potenziamento tecnologico Nodo Nord	Prosegue	70
5. MILANO GRECO PIRELLI: Realizzazione marciapiede a servizio del binario 13	Nuova	
6. MILANO LAMBRATE-MILANO CENTRALE: Sostituzione rotaie binario Pari, linea MI-BO	Nuova	
7. FORLANINI: risanamento tratto di massciata di 120 metri binari P/D	Nuova	
8. MILANO CERTOSA: manutenzione straordinaria armamento	Nuova	
9. RHO: prolungamento e innalzamento H55 II° marciapiede	Prosegue	60
10. MILANO PORTA GARIBALDI: realizzazione camminamento in galleria Mirabello	Prosegue	70
11. MILANO PORTA GARIBALDI: riqualificazione pensiline binari passanti e messa in sicurezza pensiline binari 13 e 20	Prosegue	60
12. MILANO PORTA GARIBALDI: Manutenzione straordinaria armamento	Nuova	
13. ROGOREDO - PJ MELEGNANO: realizzazione blocco emulato	Prosegue	70
14. MILANO ROGOREDO e PM TRECCA: Manutenzione straordinaria armamento	Nuova	
15. MILANO P.TA GENOVA-MORTARA: sostituzione filo sagomato	Non iniziata	0
16. MILANO CENTRALE, MILANO ROGOREDO, FIRENZA: sostituzione casse induttive da 1000A con casse da 1600A in uscita dalle SSE	Non iniziata	0
17. UT NODO: Installazione dispositivi DCF	Prosegue	30
18. PASSANTE: manutenzione impianti elettrici e antincendio di galleria	Sistematica	
19. LINEE DI GIURISDIZIONE: Eliminazione difetti geometrici del binario	Nuova	
20. LINEE DI GIURISDIZIONE: Eliminazione difettosità rotaie e deviatori	Prosegue	40
21. LINEE DI GIURISDIZIONE: Effettuazione manutenzione ciclica prioritaria	Nuova	


 SUT


PREMESSA

- Nello scorso quadrimestre sono state discusse 24 attività, di cui:
 - 2 non sono iniziate
 - 14 sono state eseguite secondo quanto programmato
 - 8 eseguite solo parzialmente
- ~~Per lo svolgimento della manutenzione ciclica prioritaria verrà utilizzato sinergicamente il personale dei Nuclei Manutentivi all'interno della IUM di giurisdizione.~~

E








UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

1	MILANO CENTRALE: Manutenzione straordinaria armamento
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA Nel periodo in oggetto sono previste le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rinnovo Dev. 439/440, Intersezione 11, 417/418, 332/334, 178, 179, 584 nonché rinnovo di binario tra dev. 584 e 562 e revisione deviatori per eliminazione difetti geometrici a seguito L94. L'attività sarà eseguita dal 2 ottobre al 7 dicembre con ditta appaltatrice e 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. Sono previste 53 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30 - Rinnovo binari fascio est 3° e 4° (circa 300 metri ciascuno), nonché realizzazione di nuovo binario al parco Centrale in adiacenza al binario 1 (circa 220 metri) L'attività sarà eseguita dal 11 dicembre al 22 dicembre con ditta appaltatrice e 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. Sono previste 10 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30 - Rinnovo binari arrivi e partenze Milano-Torino per complessivi 800 metri L'attività sarà eseguita dal 15 gennaio al 2 febbraio 2019 con ditta appaltatrice e 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. Sono previste 15 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 0,30 – 5,30 <p>Escluso le notti 1/2 e 2/3 novembre, 7/8 dicembre</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte per il personale Lavori</p> <p style="text-align: right; font-style: italic;">Per il serco degli ingegneri doppi saranno impegnati 4 IS.</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 61
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 13 V/S, 1 S/D

SUT: DA

Ett

Fit
 con
 Marc A.

Pant

Gantile

R

L

LILT
 99

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

2	MILANO CENTRALE: ristrutturazione "Cabina A"
1	<p>Descrizione attività: L'attività consiste nella ristrutturazione della "Cabina A" di Milano Centrale, che verrà eseguita in più fasi con termine lavori previsto a marzo 2019. Nel mese di settembre è stato completato il montaggio dei ponteggi per consentire la ristrutturazione della Cabina A.</p> <p style="padding-left: 40px;">Proseguono i trasferimenti per carico e scarico materiale: dal 1/2 ottobre a febbraio 2019 con interruzione da 00.30 alle 5.00 CON FREQUENZA 1 NOTTE A SETTIMANA (DA L/M A G/V) e MDO per l'alimentazione del cantiere con trasferimento materiale da e per Parco VIR.</p> <p>L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice e il personale RFI sarà impegnato in scorta mezzi d'opera.</p> <p>Per tali attività sono previste interruzioni della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,00. È previsto un impegno medio di personale di 2 A.M. dei nuclei di giurisdizione</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre, 7/8, 8/9, 24/25, 25/26, 26/27 dicembre, 31 dic./1 gennaio, 5/6 e 6/7 gennaio</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 17
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: no



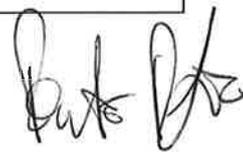


3	QUADRIVIO/ PC TURRO: Revisione deviatori per eliminazione difetti geometrici a seguito L94.
1	<p>Descrizione attività: ATTIVITA' ARMAMENTO L'attività sarà eseguita nelle notti 23/24 e 29/30 ottobre con ditta appaltatrice per revisione intersezione 3 e intersezione 8 di QUADRIVIO/ PC TURRO.</p> <p>Il 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>Sono previste 2 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 4
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 1 V/S











3





UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

4	TORINO – PADOVA: Potenziamento tecnologico Nodo Nord
1	<p>Descrizione attività: POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE Progettazione ed esecuzione di sistemi di comando e controllo di impianti di sicurezza di stazione e di linea da realizzare con ACC, a logica concentrata, della linea ferroviaria Torino – Padova, compresi i nodi di Torino e Milano, nonché interventi di realizzazione impianti SCMT, telecomunicazioni, luce e forza motrice, diagnostica, security, fabbricati tecnologici per il contenimento delle apparecchiature, e interventi di armamento e agli impianti di trazione elettrica.</p> <p>Fase 2.4 Nodo di Milano ACC di Milano Greco In questo periodo è previsto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - cantierizzazioni, misurazioni e sopralluoghi; - Lavori di posa canalizzazioni, polifore in attraversamento binari, cavi e enti e apparecchiature IS/LFM sull'intero piazzale di Milano Greco; - Costruzione dei fabbricati GA per il contenimento delle apparecchiature ACC (n.2 GA nord e sud); GA Nord ristrutturazione dell'attuale fabbricato ex ferro hotel. - Lavori di posa cavi TT a f.o. principale e secondario in canalizzazioni predisposte da IS e/o esistenti - Impianti STSI - Impianto GbE piazzale di Milano Greco e tratta Milano Greco-Monza; <p>Le attività potranno essere seguite anche contemporaneamente con un limite massimo di 3 cantieri a notte.</p> <p>Impegno medio di personale Le attività proseguono dal 1/2 ottobre al 1/2 febbraio con impegno medio di n. 5/6 A.M. dei settori IS, TE ed LV per 5 interruzioni a settimana l/m-v/s. Il personale RFI sarà impegnato in attività di scorta MDO, assistenza e controllo e disalimentazione l.d.c. dalle ore 22:00 alle 5:36</p> <p>Sesto San Giovanni Lavori di PRG TE e LFM Le attività proseguono nel periodo dal 1/2 ottobre al 1/2 febbraio (n° 2 Ag TE per 7 interruzioni notturne a settimana, da l/m a d/l, prevedono le seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> o Rilievi e sondaggi geologici o Formazione blocchi o Realizzazione vie cavi per Cabina MT e RED <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre, 7/8, 8/9, 24/25, 25/26, 26/27 dicembre, 31 dic./1 gennaio, 5/6 e 6/7 gennaio</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 67 (Milano Greco Pirelli) + 67 (Sesto San Giovanni)
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 16 V/S (Milano Greco Pirelli) + 16 V/S - 15 S/D - 15 D/L (Sesto San Giovanni)

Attività da svolgere in sinergia con i Nodi di Milano Centrale e da non effettuarsi in contemporanea con attività complesse.


 FULT


4
LILT
92
Pitt

Fig
M. D.
L
Pinto


UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

5	MILANO GRECO PIRELLI: Realizzazione marciapiede a servizio del binario 13
1	<p>Descrizione attività:</p> <p>ATTIVITA' T.E. L'attività sarà eseguita nelle notti dal 15/16 e 19/20 ottobre con ditta appaltatrice per adeguamento LdC TE (sezionamento LdC zona porpora-azzurra, realizzazione nuovi ormeggi). In periodo diurno, in area segregata, verrà eseguito il tolto d'opera della LdC a servizio dei tratti di binario prevista in demolizione. Il personale TE (2 Ag) sarà impegnato in scorta mezzi d'opera, tolta tensione e controllo.</p> <p>ATTIVITA' ARMAMENTO L'attività sarà eseguita nelle notti 29/30 e 30/31 ottobre con ditta appaltatrice per rimozione deviatoio 25a e varo campata di binario. Dalle ore 08.30 del 02/11/2018 i binari XIV-XV-XVI-XVII saranno resi tronchi lato Milano in via definitiva con il posizionamento di blocchi in calcestruzzo. In periodo diurno, in area segregata, verrà eseguita la demolizione dei deviatori 25b, 227, 225 e 223. 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>Sono previste 2 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 6
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 2 V/S

DA

Fit

*Fit
M. P.*

[Signature]

[Signature]

[Signature]

Gentile

5 | *LILT
[Signature]*

[Signature]

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

8	MILANO CERTOSA: manutenzione straordinaria armamento
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA Nel periodo in oggetto sono previste le seguenti attività: <i>De. mod. 11</i> Rinnovo comunicazioni 44 a/b, 54 a/b L'attività sarà eseguita dal 15/16 al 30/31 ottobre con ditta appaltatrice e 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. Sono previste 13 notti infrasettimanali dal L/M a V/S, più n.1 S/D, della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 - 5,30.</p> <p>Rinnovo 130 metri binario P e 130 metri binario D, linea Milano P.G. - Domodossola L'attività sarà eseguita dal 5/6 novembre al 23/24 novembre con ditta appaltatrice e 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. Sono previste 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>Previsto ricorso alla terza notte per il personale Lavori</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 22
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 5 V/S, 1 S/D

NO. 179
 F.T. 179

Nucleo preventivo IS e LV per helos

Blk

F.T. 179

Pinto

Gentile

7 | *LILTI*
PR

R

F

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO
Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

9	RHO: prolungamento e innalzamento H55 II° marciapiede
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA I lavori oggetto della presente verbalizzazione consistono nei seguenti interventi nella messa a modulo del II marciapiede ad H 55 con sostituzione/realizzazione di ascensori ed adeguamento rampe scale in stazione di Rho e verranno eseguiti dal 1/2 al 30/31 ottobre n°22 interruzioni notturne infrasettimanali l-m/v-s, dalle ore 00.30 alle ore 05.30</p> <p>L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice di opere civili e il personale LV in attività di assistenza e controllo, mentre il personale TE per attività correlate in relazione alle lavorazioni. Per tali attività sono previste interruzioni della durata di 4/5 h all'interno della fascia 00,00 – 5,30. È previsto un impegno medio di personale LV (2 Ag) e TE (2 Ag) dalle ore 22:00 alle 5:36</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre/2 novembre.</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 18
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 4 v/s

Siet

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

8

LILT
Handwritten initials

Handwritten signature

Handwritten signature

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

10	MILANO PORTA GARIBALDI: realizzazione camminamento in galleria Mirabello
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA</p> <p>L'attività consiste in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Realizzazione camminamento (per complessivi 1200 metri) dal 2/3 ottobre al 6/7 dicembre n° 69 interruzioni notturne infrasett l-m/v-s <p>L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice e il personale LV sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p>Per tali attività sono previste interruzioni della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,00.</p> <p>È previsto un impegno medio di personale LV (2 Ag) e TE (2 Ag) dalle ore 22:00 alle 5:36</p> <p>Attività eseguita in sinergia con le lavorazioni di cui al p.to 11 del presente verbale.</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre, 7/8 dicembre</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 35
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 9 v/s

SUI: A

11	MILANO PORTA GARIBALDI: Easy Station – riqualificazione pensiline binari passanti e messa in sicurezza pensiline binari 13 e 20.
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA</p> <p>L'attività consiste in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pensiline binari 16, 17, 18 e 19: prosegue fino al 7 dicembre interruzioni notturne infrasett l-m/v-s - Pensiline binari 20: prosegue interruzione continuativa fino al 5/6 ottobre <p>L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice e il personale LV sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE e IS per attività correlate in relazione alle lavorazioni.</p> <p>Per tali attività sono previste interruzioni della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,00.</p> <p>È previsto un impegno medio di personale LV (2 Ag) e TE (2 Ag) dalle ore 22:00 alle 5:36</p> <p>Attività eseguita in sinergia con le lavorazioni di cui al p.to 10 del presente verbale.</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre, 7/8 dicembre</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 35
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 9 v/s

Fitt
M. di

Pinto

Gentile

9 | UULT
BY
P.H.L.
R
R

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

12	MILANO PORTA GARIBALDI: Manutenzione straordinaria armamento
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA L'attività consiste in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rinnovo radice San Rocco (dev. 14/15, 10, 12, 9, 8) dal 7/8 gennaio al 1/2 febbraio 2019, n° 20 interruzioni notturne infrasettimanali l-m/v-s <p>L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice e il personale LV sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo, il personale TE e IS per attività correlate in relazione alle lavorazioni. Per tali attività sono previste interruzioni della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,00. È previsto un impegno medio di personale LV (2/5 Ag), IS (2/3 Ag) e TE (2 Ag) dalle ore 22:00 alle 5:36</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 20
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 5 v/s

FIT: 

FIT 



10

LILT










UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

13	ROGOREDO – PJ MELEGNANO: realizzazione blocco emulato
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA Ad oggi la stazione di Milano Rogoredo è presenziata da due Dirigenti Movimento e gestisce l'impianto di PJ Melegnano tramite la remotizzazione della postazione operatore e sono collegati tramite un Blocco Automatico 3/2 a correnti codificate di tipo tradizionale.</p> <p>La tratta Milano Rogoredo – PJ Melegnano risulta particolarmente critica in quanto interessata sia dal traffico AV, di cui è la naturale prosecuzione, sia dal traffico merci e regionale, in quanto attrezzata con sistema di distanziamento tradizionale che ne permette la percorrenza.</p> <p>La tratta risulta molto lunga, circa 11 chilometri, con 8 garitte di blocco per ogni binario e quindi con un'alta probabilità di avere problemi sull'inversione del blocco, con la conseguente difficoltà di intervenire in modo rapido ed efficace. Si intende, quindi, sostituire l'attuale blocco automatico con un sistema del tipo BAcf+eRSC (blocco emulato).</p> <p>Nel periodo in oggetto è previsto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Scopertura dei cunicoli con interruzioni notturne senza utilizzo di mezzi d'opera</i> - <i>Posa cavi con interruzioni notturne e utilizzo di n° 1 mezzi d'opera e richiesta di disalimentazione</i> - <i>Attività di posa enti IS</i> - <i>Allacciamento dei cavi al nuovo Posto Tecnologico</i> <p>Per tali attività si prevedono n.56 interruzioni notturne settimanali (comprese tra L/M – V/S), nel periodo dal 15/16 ottobre 2018 al 1/2 febbraio 2019 della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,00.</p> <p>Area di cantiere situata nella stazione di Milano Rogoredo L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice e il personale RFI sarà impegnato in assistenza, controllo, scorte mdo e attività correlate. È previsto un impegno medio di personale IS (2 Ag), TLC (2 Ag) e TE (2 Ag) dalle ore 22:00 alle 5:36</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre, 7/8, 8/9, 24/25, 25/26, 26/27 dicembre, 31 dic./1 gennaio, 5/6 e 6/7 gennaio</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p>
2	Interruzioni medie (l/m – g/v): n° 46
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana (v/s): n° 10

FIT

FIT
M. D.

Gentile
WILT
PHH
L
*
Pinto

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

14	MILANO ROGOREDO e PM TRECCA: Manutenzione straordinaria armamento
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA</p> <p>Nel periodo in oggetto sono previste le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> - P.M. Trecca: rinnovo intersezioni 11 a/b, 5 a/b e scambio inglese 1a/7b L'attività sarà eseguita dal 16/17 ottobre al 30/31 ottobre con ditta appaltatrice e 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. Sono previste 9 notti infrasettimanali dal L/M a V/S più n.2 D/L della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30 - Milano Rogoredo: rinnovo deviatori 101, 102, 103, 104 e 105 L'attività sarà eseguita dal 5/6 novembre al 23/24 novembre con ditta appaltatrice e 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. Sono previste 15 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30 - Milano Rogoredo: Ricambio rotaie bretelle D GE e D BO, 10 rotaie con eliminazione G.I.I. shuntati L'attività sarà eseguita dal 26/27 novembre al 30 novembre/1 dicembre con ditta appaltatrice e 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. Sono previste 5 notti infrasettimanali dal L/M a V/S della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,30 <p>Escluso le notti 1/2 e 2/3 novembre, 7/8 dicembre</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte per il personale Lavori.</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 25
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 4 V/S, 2 D/L

fit 1219

fit
Mud.

Gentile

12

WILT
P.V.

Elli

B

L

Pardo

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO
Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

15	MILANO P.TA GENOVA-MORTARA: sostituzione filo sagomato
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE STRAORDINARIA L'attività consiste in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sostituzione del filo sagomato, <i>dal 22/23 ottobre al 6/7 dicembre</i>, n°32 interruzioni notturne infrasettimanali l-m/v-s; <p>L'attività sarà eseguita con ditta appaltatrice e il personale TE sarà impegnato in scorta mezzi d'opera e assistenza e controllo. Per tali attività sono previste interruzioni della durata di 4/5 h all'interno della fascia 23,00 – 5,00. È previsto un impegno medio di personale TE (4 Ag) dalle ore 22:00 alle 5:36</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 26
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 6 v/s

f.i. M. S. L.

f.i. M. S. L.

gentile **13** | f.i. M. S. L. | [signature] | [signature] | [signature] | [signature]

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

16	MILANO CENTRALE, MILANO ROGOREDO, FIORENZA: sostituzione casse induttive da 1000A con casse da casse da 1600A in uscita dalle SSE
1	<p>Descrizione attività: POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE Al fine di migliorare e garantire il circuito di ritorno TE in SSE in condizione di forti assorbimenti si rende necessario sostituire le casse induttive da 1000A con casse da 1600A L'intervento prevede di sostituire 8 casse a Rogoredo e 4 casse a Milano Centrale e 6 casse a Fiorenza L'attività prevede la sostituzione di una cassa a notte. Le attività saranno eseguite dalla ditta di Appaltatrice IS dal 17/18 ottobre al 5/6 novembre. Saranno eseguite 18 notti infrasettimanali settimana infrasettimanali (l/m-v/s) di 5 h, con un impegno di 2 Ag TE dalle ore 22:00 alle 5:36 per assistenza e controllo</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 14
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 4 v/s

17	UT NODO: Installazione dispositivi DCF
1	<p>Descrizione attività: ADEGUAMENTO NORMATIVO 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) Nell'ambito dell'UT Nodo è stato predisposto un piano pluriennale che, per il 2018, prevede complessivamente 74 installazioni suddivise nelle località di Bivio/Pc Mirabello (4), Milano Centrale (2), Milano Porta Garibaldi (3), PM Ghisolfa (10), Bivio Lambro (2), Milano Lambrate (12), Milano Smistamento (5), Albairate-Vermezzo (20), Milano Certosa (16). Impegno di personale dalle ore 22:00 alle 5:36 prosegue dal 1/2 ottobre al 1/2 febbraio 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 La lavorazione verrà eseguita con il personale del nucleo di competenza e sarà utilizzato personale anche delle altre U.M. IS dell'UT per formazione e addestramento.</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre, 7/8, 8/9, 24/25, 25/26, 26/27 dicembre, 31 dic./1 gennaio, 5/6 e 6/7 gennaio</p>
2	Interruzioni medie G/V- V/S: 84 (suddivise su tutte le UM)
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° 16 (suddivise su tutte le UM)

G

M. D.

14

Gentile

LILT

G. H.

L

*

P. B.

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

18 PASSANTE: manutenzione impianti elettrici e antincendio di galleria	
1	<p>Descrizione attività: MANUTENZIONE IMPIANTI PASSANTE Nell'ambito degli interventi di mantenimento in efficienza effettuate a mezzo ditta appaltatrice agli impianti elettrici, meccanici, antincendio e speciali del passante ferroviario di Milano occorre pianificare per tutto l'anno una settimana di interruzioni notturne al mese. Nel mese di giugno e novembre occorrono 3 settimane consecutive. L'impegno richiesto sarà di almeno 1 agente di scorta per notte di qualunque servizio di specialità (IS/TE/LV/TLC dei nuclei di competenza)</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p>
2	Interruzioni medie L/M-G/V: n° 16
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: n° no

L. Di

19 LINEE DI GIURISDIZIONE: Eliminazione difetti geometrici del binario	
1	<p>Descrizione attività: Al fine di incidere efficacemente sul numero di difettosità presenti è stato predisposto un programma di intervento per l'eliminazione dei difettosità in oggetto, anche con l'utilizzo di apposita squadra di ditta appaltatrice.</p> <p>Il programma, definito in apposito piano, prevede interventi mirati sulle linee di giurisdizione delle UM settore LV in funzione delle priorità attribuite ai difetti da eliminare. Per il periodo oggetto del presente PdA si evidenzia l'impegno di 2/3 LV per 5 interruzioni notturne a settimana, da L/M a V/S, in fascia IPO. Le attività saranno compatibilizzate con tutte le altre lavorazioni in programma nel periodo.</p> <p>Sono previsti i seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UM LV1 Milano Centrale → dal 12/13 al 23/24 novembre e dal 14/15 al 19/20 gennaio 2019 • UM LV2 Milano Porta Garibaldi → dal 22/23 ottobre al 2/3 novembre • UM LV3 Milano Lambrate → dal 22/23 ottobre al 30/31 ottobre, dal 26/27 novembre al 21/22 dicembre e dal 22/23 gennaio al 1/2 febbraio 2019 • UM LV4 Milano Rogoredo → dal 15/16 al 19/20 ottobre e dal 26/27 novembre al 21/22 dicembre • UM LV5 Milano Certosa → dal 5/6 al 9/10 novembre e dal 14/15 al 1/2 febbraio 2019 <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre, 7/8, 8/9, 24/25, 25/26, 26/27 dicembre, 31 dic./1 gennaio, 5/6 e 6/7 gennaio</p>
2	Interruzioni medie L/M- G/V: 81 (suddivise tra tutte le UM)
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: 15

L. Di

15 | LILT

gentile

Pr

C.H.L.

L.

S.

Pent. Bx

UNITA' TERRITORIALE MILANO NODO

Programma Attività ottobre 2018 - gennaio 2019

20	LINEE DI GIURISDIZIONE: Eliminazione difettosità rotaie e deviatoi
1	<p>Descrizione attività: Al fine di incidere efficacemente sul numero di difettosità presenti è stato predisposto un programma di eliminazione, da eseguirsi anche con l'utilizzo di apposite squadre di ditta appaltatrice.</p> <p>Il programma, definito in apposito piano, prevede interventi mirati sulle linee di giurisdizione delle UM settore LV in funzione delle priorità attribuite ai difetti da eliminare. Per il periodo oggetto del presente PdA si evidenzia l'impegno di 2/3 LV, 1 IS, 1TE per 3/4 interruzioni notturne a settimana, in fascia IPO.</p> <p>Le attività saranno compatibilizzate con tutte le altre lavorazioni in programma nel periodo.</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre, 7/8, 8/9, 24/25, 25/26, 26/27 dicembre, 31 dic./1 gennaio, 5/6 e 6/7 gennaio</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p>
2	Interruzioni medie L/M- G/V:
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: no

S.T. 91

21	LINEE DI GIURISDIZIONE: Effettuazione manutenzione ciclica prioritaria
1	<p>Descrizione attività: In seguito alle modifiche introdotte dalla DE 9-2018 si rende necessario eseguire alcune attività di manutenzione ciclica prioritaria in periodo notturno.</p> <p>A tal fine verranno programmate settimanalmente, in funzione della schedulazione dei programmi di manutenzione ciclica, le interruzioni in periodo notturno necessarie.</p> <p>Verranno pertanto programmate interruzioni notturne infrasettimanali, da L/M a V/S e, limitatamente a Milano Centrale, anche S/D e D/L.</p> <p>Le attività saranno compatibilizzate con tutte le altre lavorazioni in programma nel periodo.</p> <p>Escluso le notti 31 ottobre/1 novembre, 1/2 novembre, 7/8, 8/9, 24/25, 25/26, 26/27 dicembre, 31 dic./1 gennaio, 5/6 e 6/7 gennaio</p> <p>Previsto ricorso alla terza notte</p>
2	Interruzioni medie L/M- G/V: 67
3	Interruzioni puntuali: no
4	Fine settimana: 16 V/S

F.T. P.