

VERBALE

Il giorno 19 Febbraio 2020, in Foligno, la Società Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. e le Segreterie Regionali FILT-FIT-UILT-UGL Ferrovieri-SLM/FAST/CONFSAI-ORSA Ferrovie Umbria, unitamente alla RSU n. 13, si sono incontrate a livello di Unità Produttiva -UT Foligno- per la disamina dei Piani di Attività del 1° Quadrimestre 2020 dell'UT Foligno

Al termine del confronto tenutosi le parti convengono quanto segue:

1. Il Piano di Attività per il 1° Quadrimestre dell'UT Foligno sarà articolato come da prospetti acclusi al presente Verbale di cui forma parte integrante;

Con riferimento all'avviso al personale n. 7 del 12.02.2020 -Bacino liv. C e B settore Manutenzione Infrastruttura-, anche in considerazione di quanto espresso dalle OOSS, nelle more del conseguimento delle abilitazioni/qualificazioni professionali richieste, l'Azienda consentirà al personale ex FCU di partecipare al processo selettivo cui all'avviso su citato.

RFI

  
Alfonso Lepore

FILT

FIT

UILT

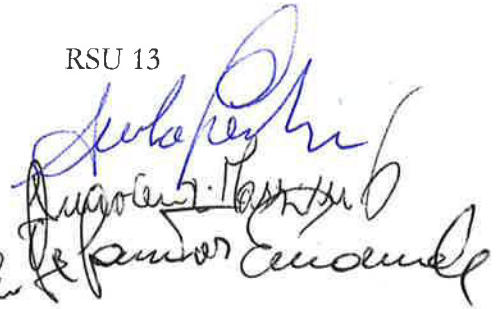
SLM/FAST/CONFSAI

UGL Ferrovieri

ORSA Ferrovie

RSU 13





*1*

*Luigi T. Lazzarini*

*Luigi T. Lazzarini*

*Luigi T. Lazzarini*

*Luigi T. Lazzarini*

## ANALISI RELAZIONE III QUADRIMESTRE PIANO DI ATTIVITA' 2019

Rispetto al piano di attività del III quadrimestre dell'anno 2019 a mezzo di personale RFI e Ditte appaltatrici, si elencano di seguito gli scostamenti che si sono determinati e le relative motivazioni.  
Le attività non eseguite sono state valutate tecnicamente affinché potessero essere posticipate.

### ➤ Attività dell'Unità Territoriale UM LV Foligno:

#### Attività eseguite:

- Livello UT Foligno;
- Lavori internalizzati armamento, (eliminazione difetti visivi, correzione scartamento, ecc.) revisioni deviatoi e binari, sostituzioni e standardizzazioni GII.
- Eliminazione saldature difettose;
- Eliminazione difetti V3 -V4;
- Scorte per trasferimenti MDO ditte appaltatrici;
- Risanamento Galleria Balduini a cavallo II - III quadrimestre;
- Lavori raddoppio Spoleto-Campello;
- Assistenza per lavori di correzione della geometria del binario sulla linea Foligno - Terontola da eseguire a mezzo ditta
- Lavori internalizzati armamento, (eliminazione difetti visivi, correzione scartamento, ecc.) revisioni deviatoi e binari, sostituzioni e standardizzazioni GII.
- Risanamento Galleria Balduni;
- Rinnovo deviatoi st. Foligno, St. Capodacqua, st. Terni.
- Miglioramento sismico ponti km. 201 e 204
- Lavori accessori e complementari per ACC Terni
- assist. Recinzioni ex PL privati e varie Terni-Sulmona

#### Attività non eseguite:

- Assistenza Sostituzione GII con MSA, giurisdizione UT, linea Orte - Falconara;
- Sostituzione internalizzata GII giurisdizione UT (procrastinata a cura UT per altre esigenze);
- Lavori raddoppio Spoleto-Campello( attivazione posticipata 2020);

Direzione Territoriale Produzione Ancona

S.O. Unità Territoriale Foligno

Il Responsabile

➤ **Attività dell'Unità Territoriale UM TE Foligno:**

**Attività eseguite:**

- Rinnovo e potenziamento CDR - CP st. Foligno e stazioni Foligno-Terontola;
- Assistenza per raddoppio Spoleto – Campello;
- Assistenza per rinnovo TE Trevi – Campello (termina marzo 2020);
- PRG Ponte San Giovanni – rinnovo TE;
- Lavori internalizzati armamento, (eliminazione difetti visivi, correzione scartamento, ecc.) revisioni deviatoi e binari, sostituzioni e standardizzazioni GII.
- Risanamento Galleria Balduini;
- Lavori per ACC Terni in corso lavori di bonifica vecchi cavidotti e rifinitura e passaggio nuovi cavi dei Sez. TE;
- Assistenza Sostituzione GII con MSA, giurisdizione UT, linea Orte – Falconara;
- Assistenza Sostituzione GII con MSA, giurisdizione UT, linea Foligno – Terontola;
- Lavori internalizzati armamento, (eliminazione difetti visivi, correzione scartamento, ecc.) revisioni deviatoi e binari, sostituzioni e standardizzazioni GII.
- Formazione abilitativa personale ex FCU;
- Risanamento Galleria Balduini.
- Rinnovo deviatoi st. Foligno, St. Capodacqua, st. Terni.
- Assistenza lavori SCF Galleria di Magione.

**Attività non eseguite:**

- Assistenza per rinnovo TE Trevi – Campello (termina marzo 2020);
- PRG Ponte San Giovanni – rinnovo TE (i lavori riprenderanno nel II quadrimestre del 2020);
- Formazione abilitativa personale ex FCU (termina a marzo 2020)
- Ultimazione 3000 ml risanamento Monte Melino – Ellera, linea Foligno – Terontola

➤ **Attività dell'Unità Territoriale UM LV Perugia:**

**Attività eseguite:**

- Livello UT Foligno;
- Assistenza Sostituzione GII con MSA, giurisdizione UT, linea Foligno – Terontola;
- Sostituzione internalizzata GII giurisdizione UT;
- Lavori internalizzati armamento, (eliminazione difetti visivi, correzione scartamento, ecc.) revisioni deviatoi e binari, sostituzioni e standardizzazioni GII.
- Eliminazione saldature difettose;

Direzione Territoriale Produzione Ancona

S.O. Unità Territoriale Foligno

Il Responsabile

Il piano delle attività per il I quadrimestre per l'anno 2020 della S.O. Unità Territoriale di Foligno è stato predisposto sulla base di esigenze di manutenzione ordinaria, straordinaria, di verifiche per obblighi di legge e rinnovi impianti di giurisdizione.

La ripartizione per tipo di ordine consente anche un'analisi dei risultati attraverso il sistema informativo aziendale SAP/IN RETE 2000.

Per la formazione sono stati considerati i corsi consolidati delle ore per la formazione d'impianto che le varie UM effettueranno nel corso del Quadrimestre.

## **PIANO DI ATTIVITA' 2020 – I QUADRIMESTRE**

### **Strategia**

Le attività programmate nel 2020 sono finalizzate al mantenimento in efficienza ed al potenziamento infrastrutturale, assicurando e garantendo i requisiti di sicurezza stabiliti dall'ANSF e dalle disposizioni cogenti. Il presente piano d'attività è redatto tenendo conto delle linee guida di pianificazione emanate dalla DPR con nota 2711 del 02/05/2016.

Nell'ambito del P.d.A. sono state considerate le attività cicliche a manutenzione prioritaria nonché i nuovi cicli standard, nel rispetto delle recenti delibere di pianificazione; la manutenzione ordinaria e straordinaria prevede interventi per garantire la sicurezza dell'esercizio e l'innovazione tecnologica (riclassamento/rinnovi).

Di seguito si elencano le attività più significative:

#### ➤ Attività dell'Unità Territoriale UM **LV Foligno**:

- Lavori per attivazione raddoppio Spoleto-Campello;
- Livello UT Foligno;
- Assistenza Sostituzione GII con MSA, giurisdizione UT, linea Orte – Falconara;
- Sostituzione internalizzata GII giurisdizione UT;
- Lavori internalizzati armamento, (eliminazione difetti visivi, correzione scartamento, ecc.) revisioni deviatoi e binari, sostituzioni e standardizzazioni GII.
- Eliminazione saldature difettose;
- Assistenza ditta Nuovi Progetti per eliminazione saldature difettose ditta, revisione deviatoi, sostituzione legnami ponte in ferro Km 147+081 TR-SUL e rinnovi PL
- Eliminazione difetti V3 –V4;
- Scorte per trasferimenti MDO ditte appaltatrici;
- Rinnovo curve AST st Terni
- Rinnovo deviatoi st. Foligno, St. Giuncano
- Risanamento binario pari dal Km 103 al Km 112 circa compreso il III° binario di Terni

Direzione Territoriale Produzione Ancona

S.O. Unità Territoriale Foligno

Il Responsabile

- Rinnovo deviatoi st. Giuncano, st. Terni.
- Assistenza Installazione INFILL
- Assistenza rinnovo PL

➤ Attività dell'Unità Territoriale UM **IS Perugia:**

- Assistenza settore LV per Livello UT Foligno;
- Assistenza Sostituzione GII con MSA, giurisdizione UT, linea Foligno – Terontola;
- Assistenza Lavori internalizzati armamento revisioni deviatoi, sostituzioni GII.
- Assistenza LV per eliminazione difetti V3 –V4.
- Inizio montaggio DCF deviatoi;
- Sostituzione batterie impianti IS (1 stazione);
- Sostituzione Quinquennale pedali SILEC tratta Perugia PSG – Città di Castello, linea (se arrivano i materiali);
- Attività di verifica e modifiche IS per mitigazioni IS su linea Ponte San Giovanni – Città di Castello.
- Ultimazione 3000 ml risanamento Monte Melino – Ellera, linea Foligno – Terontola
- Assistenza per Risanamento Tuoro - Terontola (300ml)
- Assistenza Installazione INFILL
- Assistenza rinnovo PL

➤ Attività dell'Unità Territoriale UM **TE Foligno:**

- Assistenza per raddoppio Spoleto – Campello;
- Assistenza per completamento rinnovo TE Trevi – Campello;
- PRG Ponte San Giovanni – rinnovo TE;
- Assistenza Sostituzione GII con MSA, giurisdizione UT, linea Orte – Falconara;
- Assistenza Sostituzione GII con MSA, giurisdizione UT, linea Foligno – Terontola;
- Lavori internalizzati armamento, (eliminazione difetti visivi, correzione scartamento, ecc.) revisioni deviatoi e binari, sostituzioni e standardizzazioni GII.
- Ultimazione 3000 ml risanamento Monte Melino – Ellera, linea Foligno – Terontola
- Assistenza per Risanamento Tuoro - Terontola (300ml)
- Rinnovo deviatoi st. Giuncano e st. Terni.
- Risanamento binario pari dal Km 103 al Km 112 circa compreso il III° binario di Terni



N. ATTIVITÀ	Descrizione breve Attività	Linea	Località/Tratta	Periodo		N° Interruzioni programmate		U.M. di giurisdizione		Nucleo manutentivo di giurisdizione	N. Ag.	Altri N.M. / U.M. coinvolti nella lavorazione				N. Ag.	Altre attività (D3 o NO)	Notte a settimana	III Notte indenne	Ven / Sab	Sab / Dom	Dom / Lun	Nota	V.A.				
				da	a	diurna / orari	notturna / orari	Settore	Sede			Settore LV	Settore IS	Settore TE	Altre U.M.													
1	Risanamento binario tratta Ellera-Magione 3000 mt. + tratto di 300 mt. Tuoro-Terontola	E	Foligno-Terontola	Ellera-Magione	13 Gennaio	11 Febbraio	-	-	20	23:30/05:00	LVU6	Perugia	Perugia	3/4	-	NM Perugia	NM Perugia			*2 IS + 2 TE	SI	5	SI	SI	NO	NO	* Solo se necessario	V.A. II Livello 02-2020
2	Lavori di manutenzione straordinaria armamento ditta Nuovi Progetti	E	Orte-Falconara	PM Galleria-Orte(e)	13 Gennaio	30 Aprile	-	-	40	00:00/05:00	LVU5	Foligno	Foligno/Terni/Rieti	1/2	-	NM Foligno/Terni/Rieti	NM Foligno/Terni			*2 IS + *2 TE	SI	5	SI	SI	NO	NO	* Solo se necessario (rinnovi PL, revisione deviatori, ecc...)	V.A. II Livello 01-2020
3	Sostituzione legname ponte in ferro al Km 174+081	E	Terni-Sulmona	Castel Sant'Angelo-Città Ducale	24 Febbraio	21 Marzo	-	-	20	23:10/05:00	LVU5	Foligno	Terni/Rieti	2	-	-	-			*1 agente squadra Ponti Ancona	SI	5	SI	SI	NO	NO	* Solo se necessario	V.A. II Livello 01-2020
4	Lavori di manutenzione straordinaria armamento ditta Nuovi Progetti	E	Foligno-Terontola	Foligno-Terontola	13 Gennaio	30 Aprile	-	-	20	00:00/05:00	LVU6	Perugia	Perugia	1/2	-	NM Perugia	NM Perugia			*2 IS + *2 TE	SI	5	SI	SI	NO	NO	* Solo se necessario (rinnovi PL, revisione deviatori, ecc...)	V.A. II Livello 01-2020
5	Rinnovo binario pari tratta Narni-Terni e I°, II° e III° binario staz. di Terni	E	Orte-Falconara	Narni-Terni(i)	16 Marzo	30 Aprile	-	-	40	00:00/05:00	LVU5	Foligno	Terni/Rieti	4/5	-	NM Terni/Rieti	NM Terni			*2 IS + 2 TE	SI	5	SI	SI	NO	NO	* Solo se necessario	V.A. I livello DTP n. 10/2020
6	Rinnovo curve Raccordo AST Terni	E	Orte-Falconara	Staz. di Terni	09 Marzo	18 Aprile	-	-	20	00:00/05:00	LVU5	Foligno	Terni/Rieti	2	-	NM Terni	NM Terni			*2 IS + *2 TE	SI	5	SI	SI	NO	NO	* Solo se necessario	V.A. da redigere
7	Sostituzione filo di contatto e isolatori 1621 UT	I	Ambito intera UT	Ambito intera UT	10 Febbraio	30 Aprile	-	-	30	00:00 - 05:00	TEU2	Foligno	Foligno/Terni/Perugia/Umbertide/Marsciano	10/12	-	-	-			-	SI	3	SI	*SI	NO	NO	* Solo se necessario	V.A. II Livello 04-2020
8	Rinnovo TE binario pari e dispari Trevi-Campello	E	Orte-Falconara	binario pari e dispari tratta Trevi-Campello	13 Gennaio	30 Aprile	-	-	70	00:00 - 05:00	TEU2	Foligno	Foligno/Terni	5/6	-	-	-			-	SI	5	SI	SI	NO	NO	-	V.A. II Livello 17-2019
9	Assistenza INFILL	E	Orte-Falconara	Civitavecchia - Maccarese	03 Febbraio	10 Febbraio	-	-	5	00:00 - 05:00	ISU3	Foligno	Foligno	1	-	-	-			-	SI	5	SI	SI	NO	NO	-	V.A. 06-2020
10	Assistenza INFILL	E	Foligno-Terontola	Roma S.Pietro-Roma Trastevere	10 Febbraio	12 Febbraio	-	-	10	00:00 - 05:00	ISU6	Perugia	Perugia	1	-	-	-			-	SI	5	SI	SI	NO	NO	-	V.A. 06-2020
11	Sostituzione centraline ECM 2 notti	I	Terni-Sulmona + staz. Baiano	Stazioni da Androdoco(i) a PM Stroncone (i) + staz. di Baiano	04 Febbraio	06 Marzo	-	-	10	23:10/05:00	ISU3	Foligno	Terni/Rieti	2	-	-	-			-	SI	2	SI	*SI	NO	NO	*Solo se necessario	-

*[Handwritten signatures and notes]*

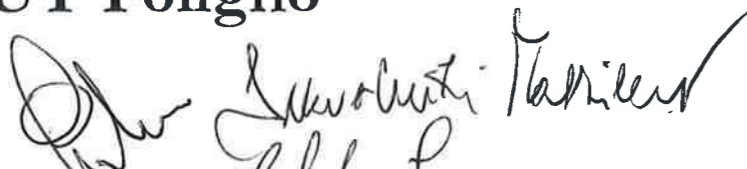
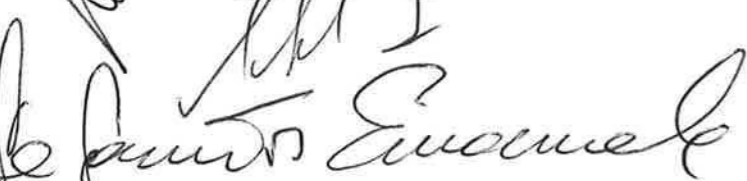

Supplente Tarzini  
 De Santis Emanuele  
 M.L.  
 G.

# Piano di Attività

## UNITA' TERRITORIALE FOLIGNO

PdA Anno 2020 I° QUADRIMESTRE

UT Foligno

Foligno, 27.01.2020



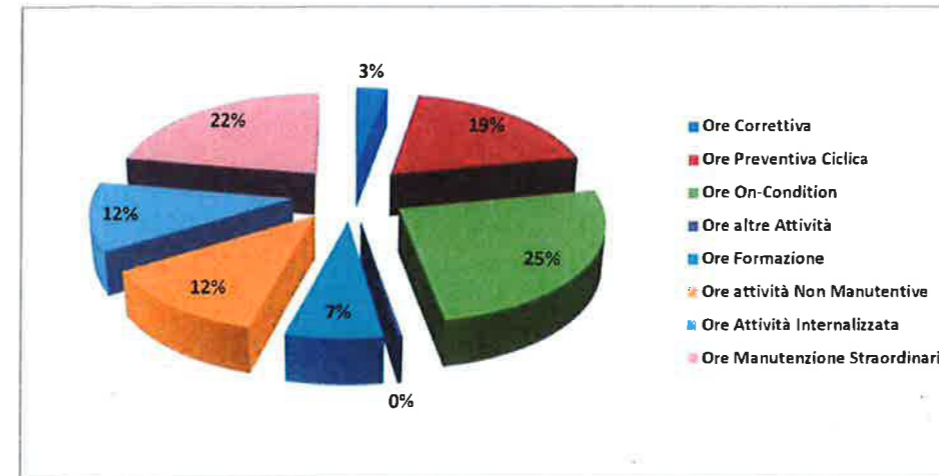
PIANO DI ATTIVITA' - Anno 2020 - UT FOLIGNO

Rev. 1

TIPOLOGIA ATTIVITA'	O.d.L./ NTW	DESCRIZIONE INTERVENTI	ore	notte	n° agenti (giornate uomo)	
M.O. (infr. E Mezzi)	Correttiva	100	Attività svolte per la riparazione dei guasti	2.183,00	87,00	287,24
	Ciclica	211 - 212	Attività di manutenzione di tipo ciclico previste da regolamenti FS	13.519,00	800	1779
	On Condition	221-222 231-232	Attività manutentive eseguite a seguito di visita, misure, segnalazioni pervenute da sistemi di rivelazioni diagnostiche (veettura TALETE e/o ARCHIMEDE o PV7, MAIA) e fenomeni esterni che non hanno causato guasti	18.883,00	1.031,00	1.855,13
	Obbl. di Legge	240	Attività manutentive di verifica e misure imposta da leggi dello Stato	641,00	14,00	73,82
	Migliorativa	300	Attività di piccoli interventi e modifiche che hanno lo scopo di aumentare l'affidabilità dell'impianto	192,00		
	Att. Produzione	400	Attività impiantistiche in conto M.O. finalizzate a piccoli miglioramenti e potenziamenti degli impianti	30,00		
Interventi a Progetto			Aumento produttività anno 2019	8.487,00	711,00	#RIF!
	Lavori internalizzati di competenza					
	Lavori MSA e scorte altri lavori Unità		Lavori conto MS anno 2019	11.797,00	1.124,00	1.294,74
	Altri lavori in MS		Altri lavori in MS			
	Scenario Tecnico e altre S.O.		Scenario Tecnico e altre S.O.	4.800,00	323,00	478,95
Prest. Varie	Formazione	500	Attività di formazione	4.860,00	0,00	553,95
	Attività non man.	600	Attività che non hanno attinenza con una specifica attività manutent.	8.879,00	0,00	1.016,97
	Conto Terzi	700-720-M20	Attività svolte per dare assistenza a terzi e/o in conto terzi	279,00	17,00	36,71
	Interv. Urgenza	800	Attività legate ad interventi d'urgenza (finanz da ordine interno Roma)			
Totale ore Fabbisogno			74.530,00	4.107,00	6.627,89	
Totale ore Capacità			74.530,00		6.627,89	
Differenza			0,00		0,00	
Sussidio in uscita						
Sussidio in entrata						
Totale Ore Straordinario						

PIANO DI ATTIVITA' - Anno 2020 - UT FOLIGNO

Ore Capacità CdL	MANUTENZIONE ORDINARIA				ALTRE ATTIVITA'		ATTIVITA' A PROGETTO		TOTALE FABBISOGNO
	Ore Correttiva	Ore Preventiva Ciclica	Ore On-Condition	Ore altre Attività	Ore Formazione	Ore attività Non Manutentive	Ore Attività Internalizzata	Ore Manutenzione Straordinaria	
74.530,00	2.183,00	14.160,00	18.863,00	222,00	4.860,00	9.158,00	8.487,00	16.597,00	74.530,00
n.° Notti	87,00	814,00	1.031,00	0,00	0,00	17,00	711,00	1.447,00	4.107,00





PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre - Anno 2020 - UM IS Foligno

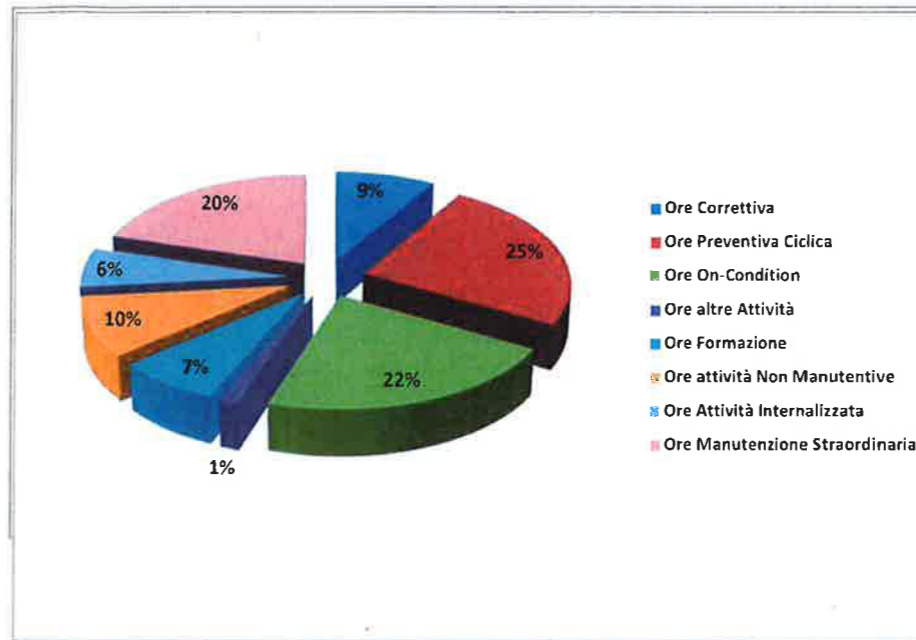
Rev. 1

AGENTI 26 ORE 514 CAPACITA' 13364

TIPOLOGIA ATTIVITA'	O.d.L./ NTW	DESCRIZIONE INTERVENTI	ore	notti	n° agenti (giornate uomo)	
M.O. (infr. E Mezzi)	Correttiva	100	Attività svolte per la riparazione dei guasti	1.140,00	35,00	150
	Ciclica	211 - 212	Attività di manutenzione di tipo ciclico previste da regolamenti FS	3.102,00	110,00	408
	On Condition	221-222 231-232	Attività manutentive eseguite a seguito di visita, misure, segnalazioni pervenute da sistemi di rivelazione diagnostica (zaffera TALETE o ARCHIMEDE o P57, MAIA) e fenomeni asfissi che non hanno causato guasti	2.910,00	86,00	383
	Obbl. di Legge	240	Attività manutentive di verifica e misure imposte da leggi dello Stato	203,00	6,00	27
	Migliorativa	300	Attività di piccoli interventi e modifiche che hanno lo scopo di aumentare l'affidabilità dell'impianto	182,00	8,00	24
	Att. Produzione	400		0,00	0,00	0
Interventi a Progetto	Lavori internalizzati di competenza	100112476	Sostituzione Quinquennale pedali SILEC tratta PM Galleria - Orte, linea Orte Falconara	340,00	24,00	45
		100112476	Montaggio OR Marini garitte BAcc Trevi - Campello binario Pari e dispari (se arrivano i materiali)	390,00	20,00	51
		100112476	Sostituzione batterie impianti IS linea Orte Falconara (n° 1 PL - 2 stazioni), linea Terni - Sulmona (n°1 stazione)	120,00	12,00	16
						0
	Lavori MS e scorte altri lavori Unità	100112618	Assistenza settore LV per Livello UT Foligno	228,00	22,00	30
		100112618	Assistenza Lavori intern. armamento revisioni deviatori, sostituzioni Gil.	82,00	6,00	11
		100112618	Assistenza LV per eliminazione difetti V3-V4	70,00	6,00	9
		100112618	Assistenza sq SALCEF UT Foligno	300,00	34,00	39
		100102776	Rinnovo deviatori - UT Foligno	647,00	120,00	85
		100102776	lavori assistenza imprese GLA	300	32,00	39
		100102776	Rinnovo binario Narni-Terni e staz. di Terni (9000ml)	800	78,00	105
	Scenario Tecnico e altre S.O.	100102776	Rinnovo curve AST Terni	150,00	2,00	20
		100097235	Assistenza per raddoppio Spoleto - Campello	80,00	20,00	11
		100084770	Assistenza installazione INFILL Nocera e Foligno	60,00	0,00	8
						0
Prest. Varie	Formazione	500	Attività di formazione	980,00	0,00	129
	Attività non man.	600	Attività che non hanno attinenza con una specifica attività manutent.	1.200,00	0,00	158
	Conto Terzi	700-720	Attività svolte per dare assistenza a terzi e/o in conto terzi	80,00	0,00	11
	Interv. Urgenza	800	Attività legate ad interventi d'urgenza (finanz da ordine Interno Roma)	0,00	0,00	0
<b>Totale ore Fabbisogno</b>			<b>13.364,00</b>	<b>621,00</b>	<b>1.758,42</b>	
<b>Totale ore Capacità</b>			<b>13.364,00</b>		<b>1.758,42</b>	
<b>Differenza</b>			<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
<b>Sussidio in uscita</b>			<b>0</b>			
<b>Sussidio in entrata</b>						
<b>Totale Ore Straordinario</b>						

PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre - Anno 2020 - UM IS Foligno

Ore Capacità CdL	MANUTENZIONE ORDINARIA				ALTRE ATTIVITA'		ATTIVITA' A PROGETTO		TOTALE FABBISOGNO
	Ore Correttiva	Ore Preventiva Ciclica	Ore On-Condition	Ore altre Attività	Ore Formazione	Ore attività Non Manutentive	Ore Attività Internalizzata	Ore Manutenzione Straordinaria	
13.364	1.140	3.305	2.910	182	980	1.280	850	2.717	13.364
n.° Notti	35	116	86	8	0	0	56	320	621





PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre- Anno 2020 - UM IS Perugia

Rev. 1

TIPOLOGIA ATTIVITA'	O.d.L./ NTW	DESCRIZIONE INTERVENTI	ore	notti	n° agenti (giornate uomo)		
M.O. (infr. E Mezzi)	Correttiva	100	Attività svolte per la riparazione dei guasti	685,00	20,00	90	
	Ciclica	211 - 212	Attività di manutenzione di tipo ciclico pre- definite da regolamenti ES	1.717,00	80,00	226	
	On Condition	221-222 231-232	Attività manutentive eseguite a seguito di visita, misure, esurazioni, percorso da sistemi di rilevazione diagnostica (veicolo TABLETE o ARCHIMEDE o P27, MIA) e fenomeni elettrici che non hanno causato guasti	1.520,00	70,00	200	
	Obbl. di Legge	240	Attività manutentive di vertice a misura imposta dalla legge dello Stato	120,00	2,00	16	
	Migliorativa	300	Attività di piccoli interventi e modifiche che hanno lo scopo di aumentare l'affidabilità dell'impianto	0,00	0,00	0	
	Att. Produzione	400		0,00	0,00	0	
Interventi a Progetto	Lavori internalizzati di competenza	100112476	Sostituzione Quinquennale pedali SILEC Italia Foligno - Terontola	42,00	4,00	6	
		100112476	Sostituzione batterie impianti IS (n° 1 stazione, n° 4 PL);	45,00	2,00	6	
		100112476	Installazione cassetti inverter e raddi Linea Foligno - Terontola	140,00	8,00	18	
		100112476	Installazione Posto Centrale RCE Marini Ponte San Giovanni	130,00	0,00	17	
		100112476	Montaggio MSIS Marini per stazioni Foligno Terontola	450,00	8,00	59	
	Lavori MS e scorte altri lavori Unità	100112618	Assistenza settore LV per Livello UT Foligno	302	32,00	40	
		100112618	Assistenza Lavori internalizzati armamento revisioni deviatori, sostituzioni GI.	180	16,00	24	
		100112618	Assistenza LV per eliminazione difetti V3 -V4	60	6,00	8	
		100112618	Assistenza sq SALCEF MSA UT Foligno	65	6,00	9	
		100112618	Risanamento Eller-Monte Melino (3000ml)	150	15,00	20	
		100112618	Risanamento Tuoro - Terontola (300ml)	100	8,00	13	
		100112618	Rinnovo deviatori - UT Foligno	1000	60,00	132	
		100112476	lavori assistenza imprese GLA	100	20,00	13	
	Scenario Tecnico e altre S.O.	100087222	PRG Ponte San Giovanni	160	12,00	21	
		100094021	ACC Ponte San Giovanni	400	15,00	53	
		100084770	Assistenza Installazione INFILL Foligno - Terontola	600	5,00	79	
	Prest. Varie	Formazione	500	Attività di formazione	650,00	0,00	86
		Attività non man.	600	Attività che non hanno attinenza con una specifica attività manutent.	1.150,00	0,00	151
		Conto Terzi	700-720	Attività svolte per dare assistenza a terzi e/o in conto terzi	0,00	0,00	0
		Interv. Urgenza	800	Attività legate ad interventi d'urgenza (finanz da ordine interno Roma)	0,00	0,00	0,00
<b>Totale ore Fabbisogno</b>			<b>9.766,00</b>	<b>389,00</b>	<b>1.285,00</b>		
<b>Totale ore Capacità</b>			<b>9.766,00</b>		<b>1.285,00</b>		
<b>Differenza</b>			<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
<b>Sussidio in uscita</b>			<b>0</b>				
<b>Sussidio in entrata</b>							
<b>Totale Ore Straordinario</b>							

Foligno li, 27/01/2020

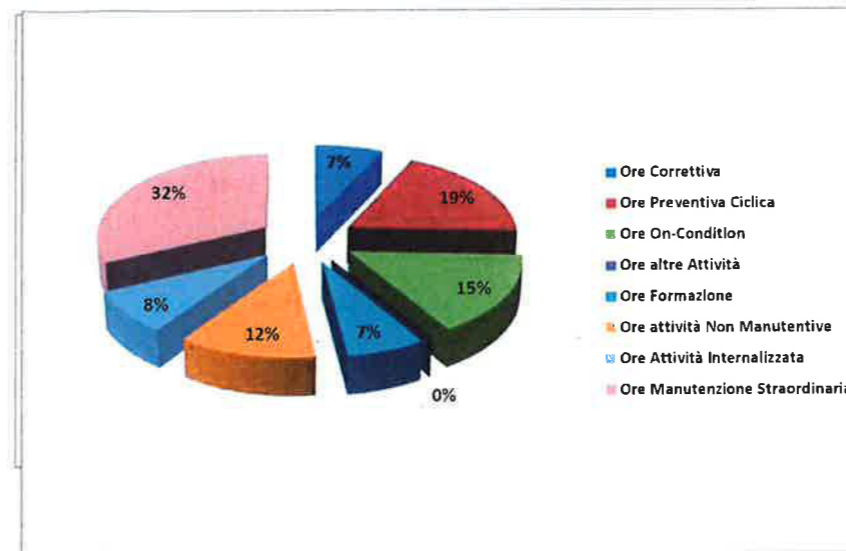
Il Capo Reparto Programmazione

Il Capo Impianto

AGENTI 19 ORE 514 CAPACITA' 9766

PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre- Anno 2020 - UM IS Perugia

Ore Capacità CdL	MANUTENZIONE ORDINARIA				ALTRE ATTIVITA'		ATTIVITA' A PROGETTO		TOTALE FABBISOGNO
	Ore Correttiva	Ore Preventiva Ciclica	Ore On-Condition	Ore altre Attività	Ore Formazione	Ore attività Non Manutentive	Ore Attività Internalizzata	Ore Manutenzione Straordinaria	
9.766	685	1.837	1.520	0	650	1.150	807	3.117	9.766
n° Notti	20	82	70	0	0	0	22	195	389





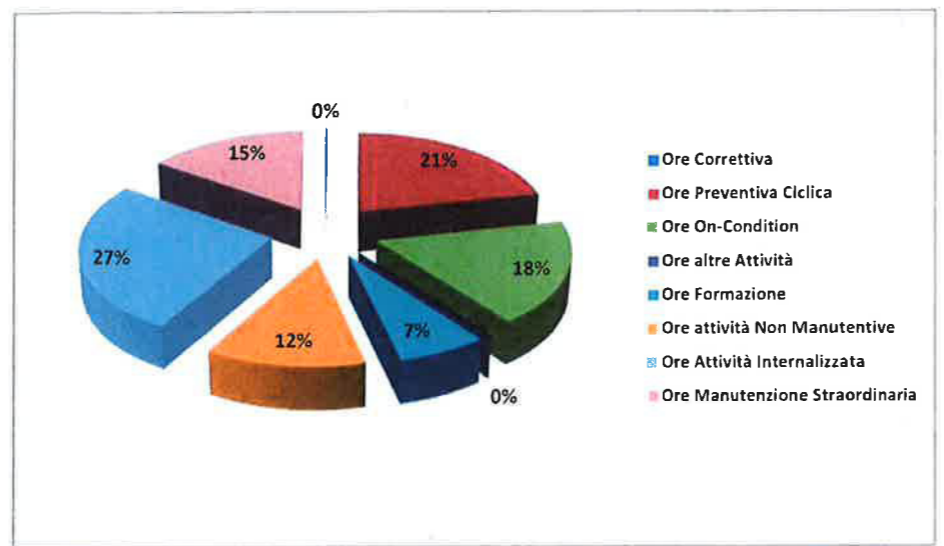
PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre- Anno 2020 - UM TE Foligno

Rev. 1

AGENTI 35 ORE 514 CAPACITA' 17990

TIPOLOGIA ATTIVITA'	O.d.L./ NTW	DESCRIZIONE INTERVENTI	ore	notte	n° agenti (giornate uomo)	
M.O. (infr. E Mezzi)	Correttiva	100	Attività svolte per la riparazione dei guasti.	38,00	4,00	5
	Ciclica	211 - 212	Attività di manutenzione di tipo ciclico previste da regolamenti FS.	3.650,00	210,00	480
	On-Condition	221-222 231-232	Attività manutentive eseguite a seguito di visita, misure, segnalazioni pervenute da sistemi di rilevazioni diagnostiche (veicolo TELETE e/o ARCHIMECE o P.V, MAA) e fenomeni esterni che non hanno scatenato guasti.	3.244,00	160,00	427
	Obbl. di Legge	240	Attività manutentive di verifica e misure imposte da leggi dello Stato.	210,00	4,00	28
	Migliorativa	300	Attività di piccoli interventi e modifiche che hanno lo scopo di aumentare l'affidabilità dell'impianto.			0
	Att. Produzione	400	Attività impiegate per il lavoro M.O. finalizzate a piccoli miglioramenti e potenziamenti degli impianti.			0
Interventi a Progetto	Lavori internalizzati di competenza	100112476	Cambio filo e tute Idc 3KVcc	3.560,00	315,00	468
		100112476	Orte-Nera P/D sostituzione isol I621	1.200,00	135,00	158
						0
						0
						0
	Lavori MS e scorte altri lavori Unità	100112476	lavori assistenza imprese GLA	393,00	40,00	52
		100112618	Assistenza settore LV per Livello UT Foligno.	40,00	4,00	5
		100112618	Assistenza Lavori internalizzati armamento revisioni deviatori, sostituzioni GH.	95,00	10,00	13
		100112618	Assistenza LV per eliminazione difetti V3 -V4	80,00	8,00	11
		100112618	Assistenza sq. SALCEF UT Foligno	95,00	6,00	13
		100112618	Risanamento Elera-Monte Melino (3000ml)	600,00	55,00	79
		100112618	Risanamento Tuoro - Terontola (300ml)	100,00	8,00	13
		100112476	Rinnovo deviatori - UT Foligno	180,00	18,00	24
	Scenario Tecnico e altre S.O.					0
						0
					0	
					0	
					0	
Prest. Varie	Formazione	500	Attività di formazione	1.200,00	0,00	158
	Attività non man.	600	Attività che non hanno attinenza con una specifica attività manutent.	2.061,00	0,00	271
	Conto Terzi	700-720	Attività svolte per dare assistenza a terzi e/o in conto terzi	84,00	8,00	11
	Interv. Urgenza	800	Attività legate ad interventi d'urgenza (finanz da ordine interno Roma)		0,00	0
<b>Totale ore Fabbisogno</b>			<b>17.990,00</b>	<b>1.101,00</b>	<b>2.367</b>	
<b>Totale ore Capacità</b>			<b>17.990,00</b>		<b>2.367</b>	
<b>Differenza</b>			<b>0,00</b>			
<b>Sussidio in uscita</b>			<b>0</b>			
<b>Sussidio in entrata</b>						
<b>Totale Ore Straordinario</b>						

PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre- Anno 2020 - UM TE Foligno									
Ore Capacità CdL	MANUTENZIONE ORDINARIA				ALTRE ATTIVITA'		ATTIVITA' A PROGETTO		TOTALE FABBISOGNO
	Ore Correttiva	Ore Preventiva Ciclica	Ore On-Condition	Ore altre Attività	Ore Formazione	Ore attività Non Manutentive	Ore Attività Internalizzata	Ore Manutenzione Straordinaria	
17.990	38	3.860	3.244	0	1.200	2.145	4.760	2.743	17.990
n.° Notti	4	214	160	0	0	8	599	116	1101





PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre- Anno 2020 - UM LV PERUGIA

Rev. 1

TIPOLOGIA ATTIVITA'	O.d.L./ NTW	DESCRIZIONE INTERVENTI	ore	notti	n° agenti (giornate uomo)		
M.O. (intr. E Mezzi)	Correttiva	100	Attività svolte per la riparazione dei guasti	175,00	14,00	23	
	Ciclica	211 - 212	Attività di manutenzione di tipo ciclico previste da regolamenti FS	2.290,00	190,00	301	
	On Condition	221-222 231-232	Attività manutentive eseguite a seguito di visite, misure, segnalazioni partenze da slatoni o rilevazioni diagnostiche (testata TALETE e/o ARCHIMEDE o PV7, MANA) e interventi interni che non hanno carattere guasti	5.249,00	235,00	691	
	Obbl. di Legge	240	Attività manutentive di verifica e misure imposte da leggi dello Stato	28,00	2,00	4	
	Migliorativa	300	Attività di piccoli interventi e modifiche che hanno lo scopo di aumentare l'affidabilità dell'impianto	0,00	0,00	0	
	AB, Produzione	400	Attività impiantistiche in conto FNO, finalizzate a piccoli miglioramenti e potenziamenti degli impianti	0,00	0,00	0	
Interventi a Progetto	Lavori internalizzati di competenza	od	Lavori internalizzati armamento, (eliminazione difetti visivi, correzione scartamento, ecc.) revisioni deviatori e binari, sostituzioni e standardizzazioni GII - Revisione internalizzata deviatori - Revisione tratti di binari.	635,00	54,00	84	
		od	Livello UT Foligno,	110,00	10,00	14	
						0	
	Lavori MS e scorte altri lavori Unità	100112618	Eliminazione difetti saldature	200,00	22,00	26	
			Eliminazione difetti V3 - V4	100,00	10,00	13	
			Assistenza Sostituzione GII con MSA giurisdizione UT, linea Foligno - Terontola	210,00	10,00	28	
			Assistenza per lavori di correzione della geometria del binario sulla linea Foligno - Terontola da eseguire a mezzo ditta	145,00	12,00	19	
			Rinnovo PL Foligno-Terontola	250,00	8,00	33	
			Ultimazione 3000m risanamento Monte Mejno - Ellera, linea Foligno - Terontola	900,00	66,00	118	
			Regolazioni LRS tratti vari Foligno-Terontola	248,00	30,00	33	
			Livello Foligno-Terontola con ditta	120,00	10,00	16	
			Ricambio ago/contrago	130,00	10,00	17	
			Assistenza ditta GLA per attività di prevenzione dissesto idrogeologico	32,00	4,00	4	
	Scenario Tecnico e altre S.O.	od	Scorte per trasferimenti MDO ditte appaltatrici.	200,00	20,00	26	
		100087222	PRG Ponte San Giovanni	60,00	6,00	8	
		od	Sopralluoghi per verifiche e censimento OA ed altro linea Perugia Ponte San Giovanni - San Sepolcro (ex FCU)	200,00	0,00	26	
		od	Assistenza per sopralluoghi e verifiche per linea ex FCU	85,00	4,00	11	
	Prest. Varie	Formazione	500	Attività di formazione	850,00	0,00	112
		Attività non man.	600	Attività che non hanno attinenza con una specifica attività manutent.	2.140,00	0,00	282
		Conto Terzi	700-720	Attività svolte per dare assistenza a terzi e/o in conto terzi	35,00	3,00	5
Interv. Urgenza		800	Attività legate ad interventi d'urgenza (finanz da ordine interno Roma)	0,00	0,00	0	
Totale ore Fabbisogno			14.392,00	720,00	1.894		
Totale ore Capacità			14.392,00		1.894		
Differenza			0,00				
Sussidio in uscita			0				
Sussidio in entrata							
Totale Ore Straordinario							

Foligno li, 27/01/2020

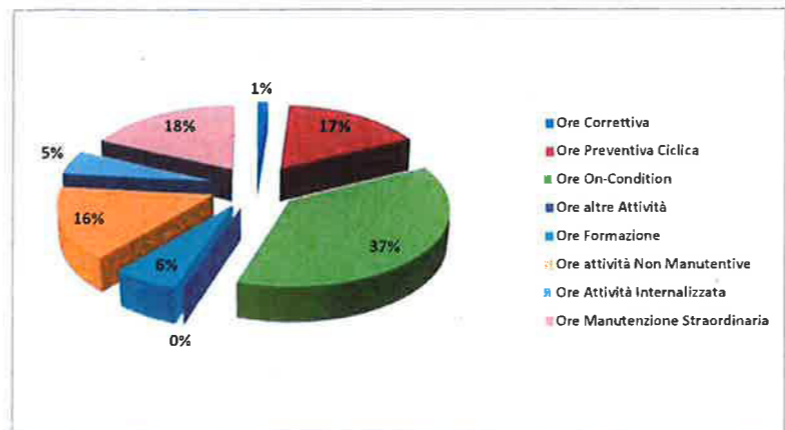
Il Capo Reparto Programmazione

Il Capo Impianto

AGENTI 28 ORE 514 CAPACITA' 14392

PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre- Anno 2020 - UM LV PERUGIA

Ore Capacità CdL	MANUTENZIONE ORDINARIA				ALTRE ATTIVITA'		ATTIVITA' A PROGETTO		TOTALE FABBISOGNO
	Ore Correttiva	Ore Preventiva Ciclica	Ore On-Condition	Ore altre Attività	Ore Formazione	Ore attività Non Manutentive	Ore Attività Internalizzata	Ore Manutenzione Straordinaria	
14.392	175	2.318	5.249	0	850	2.175	745	2.535	14.047
n.° Notti	14	192	235	0	0	3	86	190	720





PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre- Anno 2020 - UM LV FOLIGNO

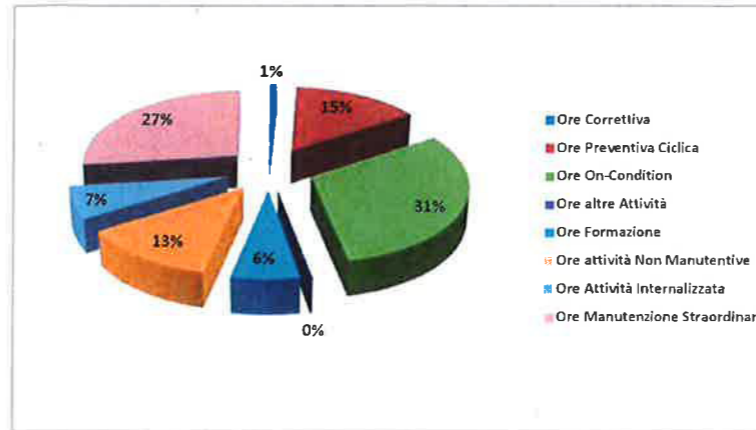
Rev. 1

TIPOLOGIA ATTIVITA'	O.d.L./ NTW	DESCRIZIONE INTERVENTI	ore	notte	n° agenti (giornate uomo)	
M.O. (Inf. E Mezzi)	Correttiva	100	Attività svolte per la riparazione dei guasti	145,00	14,00	19
	Ciclica	211 - 212	Attività di manutenzione di tipo ciclica previste da regolamenti FS	2.760,00	210,00	363
	On Condition	221-222 231-232	attività manutentive eseguite a seguito di visita, misure, segnalazioni pervenute da sistemi di rilevazioni diagnostiche (vetture TALETE e/o ARCHEMEDE o PUV, MAIA) e fenomeni esterni che non hanno causato guasti	5.940,00	480,00	782
	Obbl. di Legge	240	Attività manutentive di verifica e misura imposta dalla legge dello Stato	80,00	0,00	11
	Migliorativa	300	Attività di piccoli interventi e modifiche che hanno lo scopo di aumentare l'affidabilità dell'impianto	10,00	0,00	1
	Att. Produzione	400	Attività impiantistiche in conto M.O. finalizzate a piccoli miglioramenti e potenziamenti degli impianti	30,00	0,00	4
Interventi a Progetto	Lavori internalizzati di competenza	100112618	Lavori internalizzati armamento, (eliminazione difetti visivi, correzione scartamento, ecc.) revisioni deviatori e binari, sostituzioni e standardizzazioni GII - Revisione internalizzata deviatori - Revisione tratti di binari	740,00	60,00	97
			Livello UT Foligno LVU3	450,00	45,00	59
			Eliminazione difetti V3 - V4	135,00	14,00	18
	Lavori MS e scorte altri lavori Unità	100112618	Eliminazione difetti saldature	210,00	20,00	28
			Assistenza adeguamento standard GII Terni-antrodoco	85,00	10,00	11
			Assistenza Sostituzione GII con MSA, giunzione UT, linea Orte - Falconara	140,00	14,00	18
			Assistenza per lavori di correzione della geometria del binario sulla linea Orte-Fossato da eseguire a mezzo ditta	120,00	14,00	16
			Ricambio legnami revisioni varie Terni-Antrodoco	150,00	10,00	20
			Regolazioni LRS tratti vari Orte-PM Galleria	200,00	18,00	26
			Regolazioni LRS tratti vari Terni-Antrodoco	150,00	16,00	20
			Ricambio ago/contrago Terni-Antrodoco	80,00	10,00	11
			Ricambio ago/contrago Orte-Fossato	100,00	20,00	13
			Rinnovo deviatori st. Foligno, St. Giuncano	300,00	28,00	39
			Livello UT Foligno con ditta	180,00	20,00	24
			Rinnovo curve II e III AST st Terni	300,00	20,00	39
			Ricambio rotaie tratti vari Orte-Fossato	155,00	15,00	20
			Rinnovo Binario I BC Terni	250,00	22,00	33
			Rinnovo Binario III BC Terni	290,00	25,00	38
			miglioramento sismico ponti km. 119, 186, 209	100,00	10,00	13
			assist. Recinzioni ex PL privati e varie Terni-Sulmona	85,00	8,00	11
			Rinnovo PL Orte-PM G. Fossato	100,00	8,00	13
			Ricambio rotaie tratti vari Terni-Antrodoco	100,00	10,00	13
			Ricambio legnami ponti in ferro Terni-Antrodoco	218,00	28,00	29
	Assist.za ditta GLA per attività di prevenzione dissesto idrogeologico	32,00	4,00	4		
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
				0		
				0		
				0		
				0		
Prest. Varie	Formazione	500	Attività di formazione	1.180,00	0,00	155
	Attività non man.	600	Attività che non hanno attinenza con una specifica attività manutent.	2.328,00	0,00	306
	Conto Terzi	700-720	Attività svolte per dare assistenza a terzi e/o in conto terzi	80,00	6,00	11
	Interv. Urgenza	800	Attività legate ad interventi d'urgenza (finanz. da ordine interno Roma)	0,00	0,00	0
<b>Totale ore Fabbisogno</b>			<b>19.018,00</b>	<b>1.284,00</b>	<b>2.502</b>	
<b>Totale ore Capacità</b>			<b>19.018,00</b>		<b>2.502</b>	
Differenza			0,00			
Sussidio in uscita			0			
Sussidio in entrata						
<b>Totale Ore Straordinario</b>						

AGENTI 37 ORE 514 CAPACITA' 19018

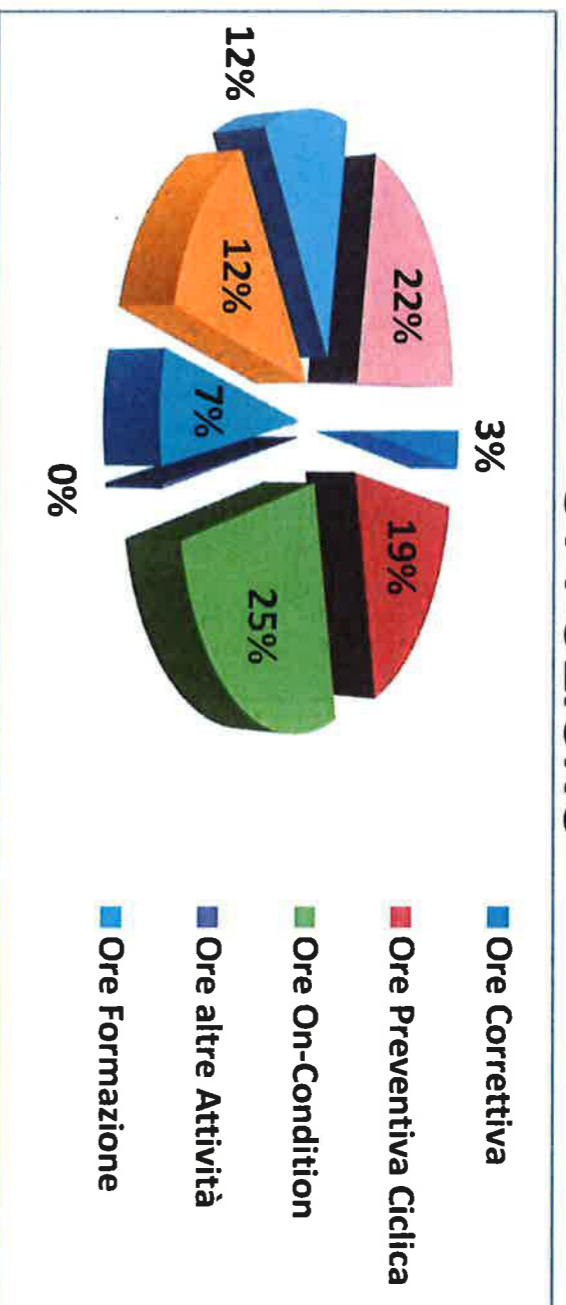
PIANO DI ATTIVITA' I° quadrimestre- Anno 2020 - UM LV FOLIGNO

Ore Capacità CdL	MANUTENZIONE ORDINARIA				ALTRE ATTIVITA'		ATTIVITA' A PROGETTO		TOTALE FABBISOGNO
	Ore Correttiva	Ore Preventiva Ciclica	Ore On-Condition	Ore altre Attività	Ore Formazione	Ore attività Non Manutentive	Ore Attività Internalizzata	Ore Manutenzione Straordinaria	
19.018	145	2.840	5.940	40	1.180	2.408	1.325	5.140	19.018
n.° Notti	14	210	480	0	0	6	139	435	1284

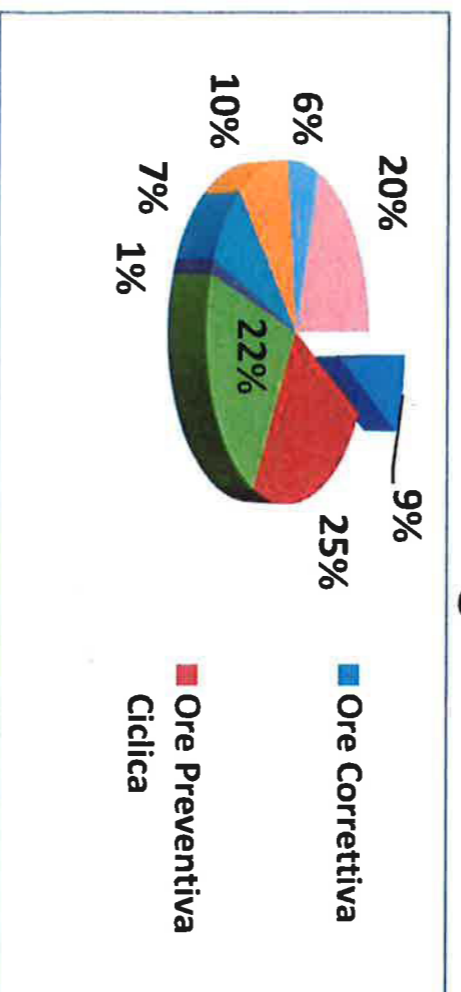


RIPARTIZIONE PER POLITICA PdA I° quadrimestre - Anno 2020 UT FOLIGNO

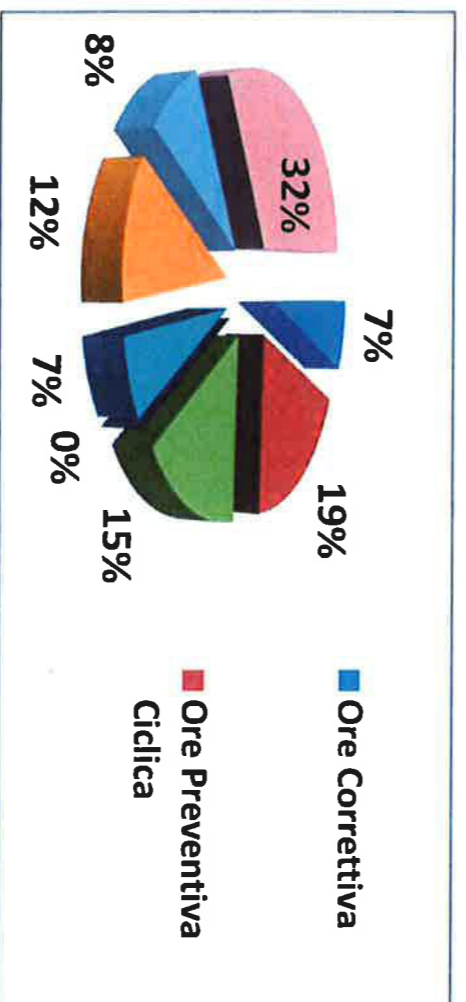
UT FOLIGNO



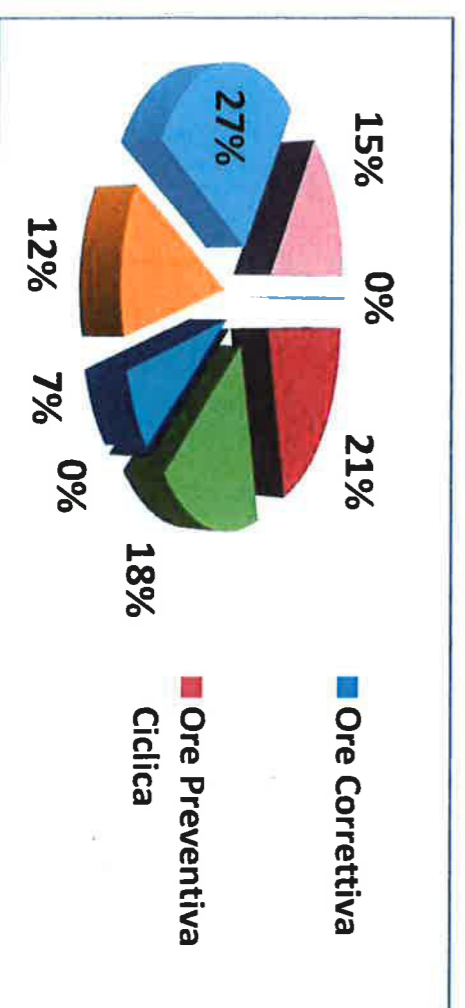
UM - IS Foligno



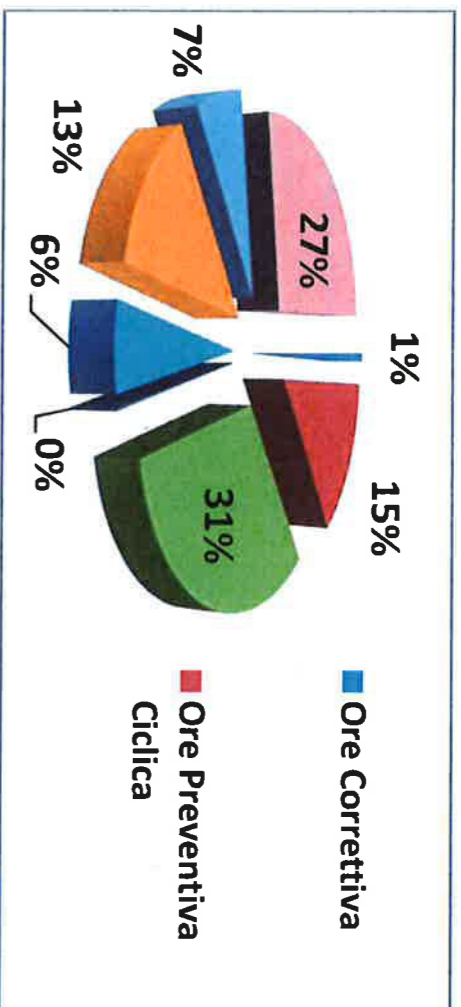
UM - IS Perugia



UM - TE Foligno



### UM - LV Foligno



### UM - LV Perugia

