

Intervento per la realizzazione di nuove linee filoviarie e estensione di linee esistenti per il potenziamento del servizio nel Comune della SPEZIA, in attuazione del Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (C.U.P.: G47C20000100001)

1.2.a – FILOVIA (C.U.P.:D47J18000290001)



INTERVENTO PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVE LINEE FILOVIARIE ED ESTENSIONE DELLE LINEE ESISTENTI PER IL POTENZIAMENTO DEL SERVIZIO DEL COMUNE DELLA SPEZIA, IN ATTUAZIONE DEL PIANO URBANO DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE

SUBINTERVENTO 1.2.a FILOVIA (C.U.P: G47J18000290001):

potenziamento dell'infrastruttura dell'impianto filoviario urbano della Spezia

PROGETTO DEFINITIVO

14 – CRONOPROGRAMMA PROGETTO

Il progettista

Dott. Ing. G. Zanelli

Il Committente

Dott. Ing. S. Scieurpa

SOGGETTO BENEFICIARIO: COMUNE DELLA SPEZIA

SOGGETTO ATTUATORE: ATC Mobilità e Parcheggi S.p.A.

Finanziato con il Fondo di cui all'articolo 1, comma 140, della legge 11 dicembre 2016, n. 232, destinate al Trasporto Rapido di Massa

INTERVENTO 1A		Durata		SETTIMANE																																																			
		dal giorno	al giorno																																																				
000	Pilastro attività	1	171																																																				
0	ATTIVITÀ DEFINITIVA E PROGETTAZIONE	1	171																																																				
0001	0.1	1	14																																																				
0001	0.2	1	120																																																				
0001	0.3	121	171																																																				
2	ACQUISTO MATERIALI	120	435																																																				
0001	2.1	120	435																																																				
0001	2.2	121	204																																																				
0001	2.3	121	302																																																				
0001	2.4	121	302																																																				
0001	2.5	121	302																																																				
0001	2.6	121	302																																																				
0001	2.7	121	176																																																				
0001	2.8	121	176																																																				
3	LAVORI EDILI	170	464																																																				
0001	3.1	170	464																																																				
0001	3.2	171	436																																																				
0001	3.3	171	436																																																				
0001	3.4	171	436																																																				
0001	3.5	171	436																																																				
0001	3.6	171	436																																																				
0001	3.7	171	436																																																				
0001	3.8	171	436																																																				
0001	3.9	171	436																																																				
0001	3.10	171	436																																																				
0001	3.11	171	436																																																				
0001	3.12	171	436																																																				
0001	3.13	171	436																																																				
0001	3.14	171	436																																																				
0001	3.15	171	436																																																				
0001	3.16	171	436																																																				
0001	3.17	171	436																																																				
0001	3.18	171	436																																																				
0001	3.19	171	436																																																				
4	INIZIO LAVORI E LAVORI NUOVA FORNITURA DEI LAVORI COMPRESI NEL PROGETTO DEFINITIVO E IL CRONOPROGRAMMA come vincolo temporale	1	407																																																				
4.1	LAVORI NUOVA FORNITURA DEI LAVORI COMPRESI NEL PROGETTO DEFINITIVO E IL CRONOPROGRAMMA come vincolo temporale	1	407																																																				
4.2	LAVORI NUOVA FORNITURA DEI LAVORI COMPRESI NEL PROGETTO DEFINITIVO E IL CRONOPROGRAMMA come vincolo temporale	1	407																																																				
5	LAVORI ALIQUOTI ELETTRICI E NUOVO SISTEMA TELECOMUNICAZIONI	454	470																																																				
0001	5.1	454	470																																																				
0001	5.2	454	470																																																				
6	LAVORI ALIQUOTI ELETTRICI E NUOVO SISTEMA TELECOMUNICAZIONI	454	581																																																				
0001	6.1	454	581																																																				
0001	6.2	454	581																																																				
0001	6.3	454	581																																																				
0001	6.4	454	581																																																				
0001	6.5	454	581																																																				
7	COLLAUDO ALL'ESERCIZIO	534	566																																																				
7.1	Collaudo in corso d'opera	534	566																																																				
7.2	Collaudo finale	534	566																																																				

Sintesi INTERVENTO 1A		Durata	
Durata PROGETTAZIONE ESECUTIVA prevista da Progetto Definitivo		Da giorno firma contratto per 120' giorni	
Durata per acquisto materiali		Da giorno completamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA (giorno 120 da inizio) fino a giorno 435 da inizio per 315 giorni	
Durata vincolo esterno: sistemazione piazzale STAZIONE MGLIARINA FS		Da giorno firma contratto (giorno 1 da inizio) fino a giorno 420 da inizio iniziatori cantiere per 420 giorni	
Durata lavori in cantiere		Da installazione ganci a muro (giorno 179 da inizio) per 7 giorni e poi da giorno 380 a giorno 540 da inizio per 167 giorni	
Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 534 da inizio) fino a giorno 638 da inizio per 105 giorni collaudo in corso d'opera NUOVA SSE e da giorno smantellamento cantiere SSE VIA MILANO (INTERVENTO 1B giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per collaudo finale 180 giorni; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni	

INTERVENTO 1B		Durata		SETTIMANE																																																			
		dal giorno	al giorno																																																				
000	Pilastro attività	1	171																																																				
0	ATTIVITÀ DEFINITIVA E PROGETTAZIONE	1	171																																																				
0001	0.1	1	14																																																				
0001	0.2	1	120																																																				
0001	0.3	121	171																																																				
2	ACQUISTO MATERIALI	162	476																																																				
0001	2.1	162	476																																																				
0001	2.2	163	204																																																				
0001	2.3	163	302																																																				
0001	2.4	163	302																																																				
0001	2.5	163	302																																																				
0001	2.6	163	302																																																				
0001	2.7	163	176																																																				
0001	2.8	163	176																																																				
3	LAVORI EDILI	170	464																																																				
0001	3.1	170	464																																																				
0001	3.2	171	436																																																				
0001	3.3	171	436																																																				
0001	3.4	171	436																																																				
0001	3.5	171	436																																																				
0001	3.6	171	436																																																				
0001	3.7	171	436																																																				
0001	3.8	171	436																																																				
0001	3.9	171	436																																																				
0001	3.10	171	436																																																				
0001	3.11	171	436																																																				
0001	3.12	171	436																																																				
0001	3.13	171	436																																																				
0001	3.14	171	436																																																				
0001	3.15	171	436																																																				
0001	3.16	171	436																																																				
0001	3.17	171	436																																																				
0001	3.18	171	436																																																				
0001	3.19	171	436																																																				
4	INIZIO LAVORI E LAVORI NUOVA FORNITURA DEI LAVORI COMPRESI NEL PROGETTO DEFINITIVO E IL CRONOPROGRAMMA come vincolo temporale	1	407																																																				
4.1	LAVORI NUOVA FORNITURA DEI LAVORI COMPRESI NEL PROGETTO DEFINITIVO E IL CRONOPROGRAMMA come vincolo temporale	1	407																																																				
4.2	LAVORI NUOVA FORNITURA DEI LAVORI COMPRESI NEL PROGETTO DEFINITIVO E IL CRONOPROGRAMMA come vincolo temporale	1	407																																																				
5	LAVORI ALIQUOTI ELETTRICI E NUOVO SISTEMA TELECOMUNICAZIONI	454	470																																																				
0001	5.1	454	470																																																				
0001	5.2	454	470																																																				
6	LAVORI ALIQUOTI ELETTRICI E NUOVO SISTEMA TELECOMUNICAZIONI	454	581																																																				
0001	6.1	454	581																																																				
0001	6.2	454	581																																																				
0001	6.3	454	581																																																				
0001	6.4	454	581																																																				
0001	6.5	454	581																																																				
7	COLLAUDO ALL'ESERCIZIO	534	566																																																				
7.1	Collaudo in corso d'opera	534	566																																																				
7.2	Collaudo finale	534	566																																																				

Sintesi INTERVENTO 1B		Durata	
Durata PROGETTAZIONE ESECUTIVA prevista da Progetto Definitivo		Da giorno firma contratto per 120' giorni	
Durata per acquisto materiali		Da giorno completamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA (giorno 120 da inizio) fino a giorno 435 da inizio per 315 giorni	
Durata lavori in cantiere		Da installazione ganci a muro (giorno 171 da inizio) per 7 giorni e poi da giorno 639 a giorno 792 da inizio per 153 giorni	
Durata collaudo all'esercizio		Da smantellamento cantiere da giorno 787 a giorno 966 da inizio per 180 giorni (6 mesi)	
Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni	

INTERVENTO 1C		Durata		SETTIMANE																																																			
		dal giorno	al giorno																																																				
000	Pilastro attività	1	171																																																				
0	ATTIVITÀ DEFINITIVA E PROGETTAZIONE	1	171																																																				
0001	0.1	1	14																																																				
0001	0.2	1	120																																																				
0001	0.3	121	171																																																				
2	ACQUISTO MATERIALI	162	476																																																				
0001	2.1	162	476																																																				
0001	2.2	163	204																																																				
0001	2.3	163	302																																																				
0001	2.4	163	302																																																				
0001	2.5	163	302																																																				
0001	2.6	163	302																																																				
0001	2.7	163	176																																																				
0001	2.8	163	176																																																				
3	LAVORI EDILI	170	464																																																				
0001	3.1	170	464																																																				
0001	3.2	171	436																																																				
0001	3.3	171	436																																																				
0001	3.4	171	436																																																				
0001	3.5	171	436																																																				
0001	3.6	171	436																																																				
0001	3.7	171	436																																																				
0001	3.8	171	436																																																				
0001	3.9	171	436																																																				
0001	3.10	171	436																																																				
0001	3.11	171	436																																																				
0001	3.12	171	436																																																				
0001	3.13	171	436																																																				
0001	3.14	171	436																																																				
0001	3.15	171	436																																																				
0001	3.16	171	436																																																				
0001	3.17	171	436																																																				
0001	3.18	171	436																																																				
0001	3.19	171	436																																																				
4	INIZIO LAVORI E LAVORI NUOVA FORNITURA DEI LAVORI COMPRESI NEL PROGETTO DEFINITIVO E IL CRONOPROGRAMMA come vincolo temporale	1	407																																																				
4.1	LAVORI NUOVA FORNITURA DEI LAVORI COMPRESI NEL PROGETTO DEFINITIVO E IL CRONOPROGRAMMA come vincolo temporale	1	407																																																				
4.2	LAVORI NUOVA FORNITURA DEI LAVORI COMPRESI NEL PROGETTO DEFINITIVO E IL CRONOPROGRAMMA come vincolo temporale	1	407																																																				
5	LAVORI ALIQUOTI ELETTRICI E NUOVO SISTEMA TELECOMUNICAZIONI	454	470																																																				
0001	5.1	454	470																																																				
0001	5.2	454	470																																																				
6	LAVORI ALIQUOTI ELETTRICI E NUOVO SISTEMA TELECOMUNICAZIONI	454	581																																																				
0001	6.1	454	581																																																				
0001	6.2	454	581																																																				
0001	6.3	454	581																																																				
0001	6.4	454	581																																																				
0001	6.5	454	581																																																				
7	COLLAUDO ALL'ESERCIZIO	534	566																																																				
7.1	Collaudo in corso d'opera	534	566																																																				
7.2	Collaudo finale	534	566																																																				

Sintesi INTERVENTO 1C		Durata	
Durata PROGETTAZIONE ESECUTIVA prevista da Progetto Definitivo		Da giorno firma contratto per 120' giorni	
Durata per acquisto materiali		Da giorno completamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA (giorno 162 da inizio) fino a giorno 476 da inizio per 315 giorni	
Durata lavori in cantiere		Da inizio installazioni interne a SSE esistente giorno 582 da inizio a giorno 707 da inizio per 126 giorni	

Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 701 da inizio) fino a giorno 805 da inizio per 105 giorni collaudo in corso d'opera SSE CANALETTO e da giorno smantellamento cantiere SSE VIA MILANO (INTERVENTO 1B giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per collaudo finale 180 giorni; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni																																																			
INTERVENTO 2A		Realizzazione ampliamento impianto filoviario STAZIONE MIGLIARINA FS																																																			
		SETTIMANE																																																			
		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142																																																			
000	000	Piano attività																																																			
000	000	ATTIVITÀ DEFINITIVE E PROGETTAZIONE																																																			
000	000	1 171 171																																																			
000	000	1 14 14																																																			
000	000	1 120 120																																																			
000	000	121 171 51																																																			
000	000	171 302 132																																																			
000	000	121 302 182																																																			
000	000	121 176 56																																																			
000	000	478 566 81																																																			
000	000	478 491 14																																																			
000	000	492 519 28																																																			
000	000	513 547 35																																																			
000	000	528 564 36																																																			
000	000	527 554 28																																																			
000	000	534 561 28																																																			
000	000	527 568 42																																																			
000	000	527 568 42																																																			
000	000	498 518 21																																																			
000	000	1 497 497																																																			
000	000	1 497 497																																																			
000	000	548 596 49																																																			
000	000	548 569 21																																																			
000	000	555 596 42																																																			
000	000	555 589 35																																																			
000	000	555 582 28																																																			
000	000	563 589 7																																																			
000	000	787 996 180																																																			
000	000	787 966 180																																																			

Sintesi		Durata	
Durata PROGETTAZIONE ESECUTIVA prevista da Progetto Definitivo		Da giorno firma contratto per 161 giorni	
Durata per acquisto materiali		Da giorno completamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA (giorno 121 da inizio) fino a giorno 302 da inizio per 182 giorni	
Durata lavori in cantiere		Da inizio tracciamento pili isolati giorno 478 da inizio a giorno 597 da inizio per 119 giorni	
Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni	

Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni																																																			
INTERVENTO 2B		Realizzazione completamento impianto filoviario FELETTINO																																																			
		SETTIMANE																																																			
		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142																																																			
000	000	Piano attività																																																			
000	000	ATTIVITÀ DEFINITIVE E PROGETTAZIONE																																																			
000	000	1 171 171																																																			
000	000	1 14 14																																																			
000	000	1 120 120																																																			
000	000	121 171 51																																																			
000	000	171 302 132																																																			
000	000	121 302 182																																																			
000	000	121 176 56																																																			
000	000	353 337 35																																																			
000	000	353 337 7																																																			
000	000	353 337 7																																																			
000	000	310 323 14																																																			
000	000	310 323 14																																																			
000	000	317 330 14																																																			
000	000	324 330 7																																																			
000	000	324 337 14																																																			
000	000	331 337 7																																																			
000	000	310 337 28																																																			
000	000	331 421 91																																																			
000	000	331 337 7																																																			
000	000	338 421 84																																																			
000	000	374 428 42																																																			
000	000	374 408 39																																																			
000	000	422 428 7																																																			
000	000	787 996 180																																																			
000	000	787 966 180																																																			

Sintesi		Durata	
Durata PROGETTAZIONE ESECUTIVA prevista da Progetto Definitivo		Da giorno firma contratto per 161 giorni	
Durata per acquisto materiali		Da giorno completamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA (giorno 121 da inizio) fino a giorno 302 da inizio per 182 giorni	
Durata lavori in cantiere		Da inizio tracciamento pili isolati giorno 303 da inizio a giorno 428 da inizio per 126 giorni	
Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni	

Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni																																																			
INTERVENTO 2C		Realizzazione ampliamento impianto filoviario VIA ANTONIANA VIA FONTEVVO																																																			
		SETTIMANE																																																			
		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142																																																			
000	000	Piano attività																																																			
000	000	ATTIVITÀ DEFINITIVE E PROGETTAZIONE																																																			
000	000	1 171 171																																																			
000	000	1 14 14																																																			
000	000	1 120 120																																																			
000	000	121 171 51																																																			
000	000	171 302 132																																																			
000	000	121 302 182																																																			
000	000	121 176 56																																																			
000	000	338 477 138																																																			
000	000	338 391 14																																																			
000	000	352 398 7																																																			
000	000	352 435 84																																																			
000	000	359 442 84																																																			
000	000	359 449 91																																																			
000	000	366 466 91																																																			
000	000	366 463 93																																																			
000	000	366 477 112																																																			
000	000	345 393 49																																																			
000	000	427 547 91																																																			
000	000	427 463 7																																																			
000	000	427 547 91																																																			
000	000	499 564 42																																																			
000	000	499 533 35																																																			
000	000	558 564 7																																																			
000	000	787 996 180																																																			
000	000	787 966 180																																																			

Sintesi		Durata	
Durata PROGETTAZIONE ESECUTIVA prevista da Progetto Definitivo		Da giorno firma contratto per 161 giorni	
Durata per acquisto materiali		Da giorno completamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA (giorno 121 da inizio) fino a giorno 302 da inizio per 182 giorni	
Durata lavori in cantiere		Da inizio tracciamento pili isolati giorno 338 da inizio a giorno 564 da inizio per 223 giorni	
Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni	

Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni																																																			
INTERVENTO 2D		Realizzazione ampliamento impianto filoviario CURVA VIA XXIV MAGGIO VIA SAN CIPRIANO																																																			
		SETTIMANE																																																			
		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142																																																			
000	000	Piano attività																																																			
000	000	ATTIVITÀ DEFINITIVE E PROGETTAZIONE																																																			
000	000	1 171 171																																																			
000	000	1 14 14																																																			
000	000	1 120 120																																																			
000	000	121 171 51																																																			
000	000	171 302 132																																																			
000	000	121 302 182																																																			
000	000	121 176 56																																																			
000	000	569 617 47																																																			
000	000	569 575 7																																																			
000	000	569 575 7																																																			
000	000	576 596 21																																																			
000	000	576 596 21																																																			
000	000	583 603 21																																																			
000	000	590 610 21																																																			
000	000	590 617 28																																																			
000	000	590 617 28																																																			
000	000	569 617 35																																																			
000	000	604 609 56																																																			
000	000	604 617 14																																																			
000	000	604 609 16																																																			
000	000	611 606 42																																																			
000	000	611 545 35																																																			
000	000	690 566 7																																																			
000	000	787 996 180																																																			
000	000	787 966 180																																																			

Sintesi		Durata	
Durata PROGETTAZIONE ESECUTIVA prevista da Progetto Definitivo		Da giorno firma contratto per 161 giorni	
Durata per acquisto materiali		Da giorno completamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA (giorno 121 da inizio) fino a giorno 302 da inizio per 182 giorni	
Durata lavori in cantiere		Da inizio tracciamento pili isolati giorno 569 da inizio a giorno 666 da inizio per 98 giorni	

Durata collaudo Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni

INTERVENTO 2E		Durata		Realizzazione rinnovo impianto fiovliario DIVERSI PUNTI E ampliamento impianto INTERNO SITO VIA LUNIGIANA																																																				
		dal giorno	al giorno	SETTIMANE																																																				
000	Piano attività	1	171	171																																																				
001	ATTENDIMENTO DEFINITIVO E PROGETTAZIONE	1	171	171																																																				
001	0.1	1	14	14																																																				
001	0.2	1	120	120																																																				
001	0.3	121	171	171																																																				
001	2	121	302	182																																																				
001	2.5	121	302	182																																																				
001	2.6	121	302	182																																																				
001	2.7	121	302	182																																																				
001	3	618	673	56																																																				
001	3.1	618	624	7																																																				
001	3.2	618	624	7																																																				
001	3.3	625	640	15																																																				
001	3.4	625	632	7																																																				
001	3.5	632	659	27																																																				
001	3.6	639	666	27																																																				
001	3.7	646	673	27																																																				
001	3.8	639	673	34																																																				
001	4	660	701	42																																																				
001	4.1	660	686	26																																																				
001	4.2	660	701	42																																																				
001	5	674	730	56																																																				
001	5.2	674	694	21																																																				
001	5.3	674	700	26																																																				
001	6	787	996	190																																																				
001	7	787	966	169																																																				
001	7.1	787	966	169																																																				
001	7.2	787	966	169																																																				

Sintesi		Durata
Durata PROGETTAZIONE ESECUTIVA prevista da Progetto Definitivo		Da giorno firma contratto per 161 giorni
Durata per acquisto materiali		Da giorno completamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA (giorno 121 da inizio) fino a giorno 302 da inizio per 182 giorni
Durata lavori in cantiere		Da inizio tracciamento piloni isolati giorno 618 da inizio a giorno 708 da inizio per 91 giorni
Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni

INTERVENTO 3		Durata		Realizzazione sistema PLF controllo continuità meccanica impianto fiovliario																																																				
		dal giorno	al giorno	SETTIMANE																																																				
000	Piano attività	1	171	171																																																				
001	ATTENDIMENTO DEFINITIVO E PROGETTAZIONE	1	171	171																																																				
001	0.1	1	14	14																																																				
001	0.2	1	120	120																																																				
001	0.3	121	171	171																																																				
001	2	121	302	182																																																				
001	2.5	121	302	182																																																				
001	2.6	121	302	182																																																				
001	2.7	121	302	182																																																				
001	3	667	736	70																																																				
001	3.2	667	736	70																																																				
001	3.18	667	736	70																																																				
001	4	674	730	56																																																				
001	4.2	674	700	27																																																				
001	5	744	787	44																																																				
001	5.3	744	757	14																																																				
001	7	787	996	190																																																				
001	7.1	787	966	169																																																				
001	7.2	787	966	169																																																				

Sintesi		Durata
Durata PROGETTAZIONE ESECUTIVA prevista da Progetto Definitivo		Da giorno firma contratto per 120 giorni
Durata per acquisto materiali		Da giorno completamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA (giorno 121 da inizio) fino a giorno 302 da inizio per 182 giorni
Durata lavori in cantiere		Da inizio allestimento cantiere giorno 667 da inizio a giorno 757 da inizio per 91 giorni
Durata collaudo		Da giorno smantellamento cantiere (giorno 787 da inizio) fino a giorno 966 da inizio per 180 giorni collaudo finale; collaudo all'esercizio da giorno 787 a giorno 876 da inizio per 90 giorni

ATC MP	
Stefano SCIURPA	

LEGENDA

- INTERVENTI PREVISTI PROGETTO DEFINITIVO:
- 1 A Nuova SSE Via Parma
 - 1 B Adeguamento SSE Canaleto
 - 1 C Adeguamento SSE Via Milano
 - 2 A Ampliamento impianto Migliarina FS
 - 2 B Completamento impianto tratto da Incontro Migliarina a Felletino
 - 2 C Ampliamento impianto Da Via Veneto a Via Fontivivo Incontro Via Vallunga
 - 2 D Ampliamento impianto nuova curva Via XXV Maggio Via San Cipriano
 - 2 E Rinnovo fiovla esistente e Ampliamento impianto interno a sito Via Lunigiana
 - 3 Sistema di Controllo Continuità della linea
 - 3 Attività svolta in cantiere

- INTERVENTI ESTERNI AL PROGETTO DEFINITIVO VINCOLI TEMPORALI DEL CANTIERE:
- 1 A Nuova SSE Via Parma VOCE - 4.1 Lavori nuova fornitura ENEL
 - 1 B Adeguamento SSE Canaleto VOCE - 4.1 Lavori nuova fornitura ENEL, tempo disponibile per incremento potenza forniture
 - 1 C Adeguamento SSE Via Milano VOCE - 4.1 Lavori nuova fornitura ENEL, tempo disponibile per incremento potenza forniture
 - 2 A Ampliamento impianto Migliarina FS - VOCE 7.1 Lavori sistemazione Piazzale esterno e viabilità esterna Stazione FS MIGLIARINA (tempo disponibili per effettuare lavori)