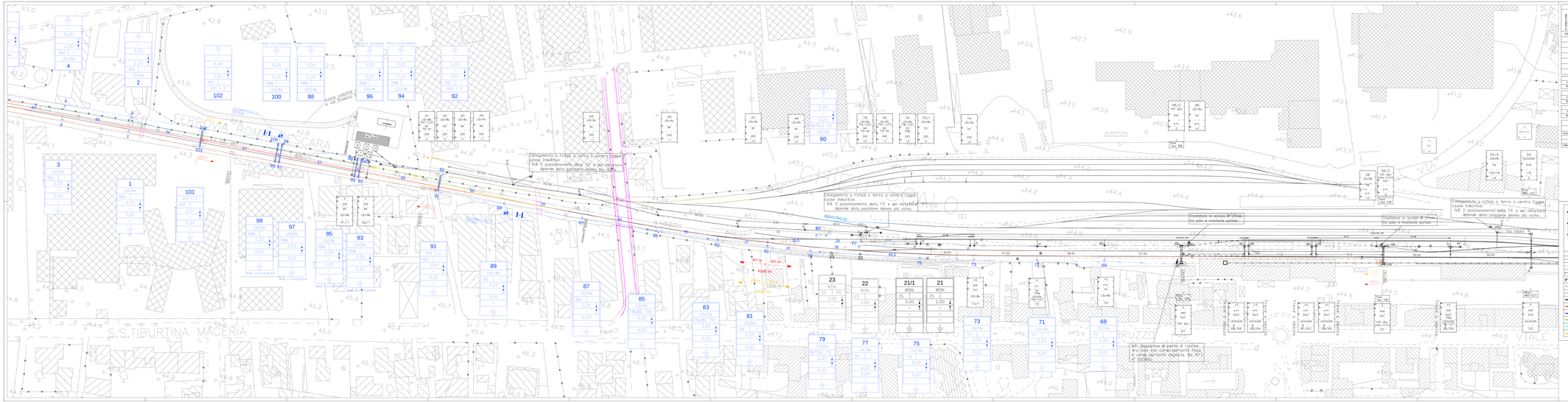

TABELLA CONDUTTORI DI NUOVA POSA FASE 4

N. CONDUTTORI	TIPOLOGIA CONDUTTORE	SEZIONE NOMINALE [mm²]	N. ANIMEE	Schema teatrale	Corda Portante sec. 150 mm² Lunghezza [m]	Filo di Contatto sezione 150 mm² Lunghezza [m]	CONDUTTORE NEUTRO
3.3	400mm²	150	37		2x884	2x884	-

COMPUTO DEI SOSTEGNI DI NUOVA POSA TIRANTI A TERRA FASE 4

TIPOLOGIA	102	100	98	96	94	92	80	68/2	68	56/2	56	54/2	54
Quantità [n]	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

COMPUTO DEI BLOCCHI DI FONDAZIONE DI NUOVA REALIZZAZIONE FASE 4

TIPOLOGIA	102	100	98	96	94	92	80	68/2	68	56/2	56	54/2	54
Quantità [n]	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

COMPUTO DELLE TRAVI MEA A PORTALI DI NUOVA POSA FASE 4

TIPOLOGIA	102	100	98	96	94	92	80	68/2	68	56/2	56	54/2	54
Quantità [n]	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

TABELLA CORDE DI TERRA DI NUOVA POSA FASE 4

Il Lotto Tratto "Chieti" Lato Roma			Il Lotto Tratto "Chieti" Lato Pescara			Il Lotto Tratto "Chieti" Lato Chieti		
sezione	d nominale	[m]	sezione	d nominale	[m]	sezione	d nominale	[m]

Totale corde 70x35F [m.]

TABELLA CONDUTTORI DA RIMUOVERE FASE 4

N. CONDUTTORI	TIPOLOGIA CONDUTTORE	SEZIONE NOMINALE [mm²]	N. ANIMEE	Schema teatrale	Corda Portante sezione 150 mm² Lunghezza [m]	Filo di Contatto sezione 150 mm² Lunghezza [m]	CONDUTTORE NEUTRO
3.3	400mm²	150	37		1x884	2x884	

COMPUTO DEI SOSTEGNI TIRANTI A TERRA DA RIMUOVERE FASE 4

TIPOLOGIA	102	100	98	96	94	92	80	68/2	68	56/2	56	54/2	54
Quantità [n]	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

COMPUTO DEI BLOCCHI DI FONDAZIONE DA RIMUOVERE FASE 4

TIPOLOGIA	102	100	98	96	94	92	80	68/2	68	56/2	56	54/2	54
Quantità [n]	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

COMPUTO DELLE TRAVI MEA A PORTALI DA RIMUOVERE FASE 4

TIPOLOGIA	102	100	98	96	94	92	80	68/2	68	56/2	56	54/2	54
Quantità [n]	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

TABELLA CORDE DI TERRA DA RIMUOVERE FASE 4

Il Lotto Tratto "Chieti" Lato Roma			Il Lotto Tratto "Chieti" Lato Pescara			Il Lotto Tratto "Chieti" Lato Chieti		
sezione	d nominale	[m]	sezione	d nominale	[m]	sezione	d nominale	[m]

Totale corde 70x35F [m.]

CARATTERISTICHE DELLA LINEA DI CONTATTO

Binari di corsa - Catenaria MD cont.
1.4 F.C Corde Portanti Cu 120 mm² - Tiro 2x1125 dalla sez regolazione automatica
1.4 F.C Fili di Contatto Cu 150 mm² - Tiro 2x1125 dalla sez regolazione automatica
1 Sospensione a mensola in vetroresina di sezione
Binari secondari - Catenaria 2SR
1.4 F.C Corde Portanti Cu 120 mm² - Tiro 1x1125 dalla Nodo
1.4 F.C Fili di Contatto Cu 150 mm² - Tiro 1x1125 dalla sez regolazione automatica
1 Sospensione a mensola in vetroresina di sezione
Circuito di messa a terra e protezione TE nuovo
1.4 F.C Corde rame 70x35F-BICUB. sez.(70mm²) - Tiro (x 1F71) 2x350dalla Nodo

LEGENDA SIMBOLI L.E.C.

	Conduttore aereo		Tiranta a terra
	Conduttore esistente		Pendini per fili con sospensione su mensola in profilo di alluminio
	Cavo di rame con isolamento in gomma HF2G 0,6/1 kV		Pendini in acciaio con sospensione su mensola in profilo di alluminio
	Cavo di rame con isolamento in gomma HF2G 0,6/1 kV con guaina in PVC (colore grigio)		Pendini in acciaio con sospensione su mensola in vetroresina di sezione
	Cavo di rame con isolamento in gomma HF2G 0,6/1 kV con guaina in PVC (colore giallo)		Portale di ormeggio
	Impianto TE esistente		Nuovo circuito di terra in doppio conduttore corda Cu 120mm2
	Impianto TE nuovo		Circuito di terra esistente
	Impianto TE nuova realizzazione		Attraversi aereo circuito di terra in doppio conduttore corda Cu 120mm2
	Impianto TE realizzato in fase precedente		Giunto di Fusto Fisso
	Impianto TE provvisorio		Dispersore di terra
	Impianto TE provvisorio realizzato in fase precedente		Ormeggio tiranti circuito di terra
	Impianto TE in demolizione		Ormeggio tiranti circuito di terra in doppio conduttore in doppio conduttore corda Cu 120mm2

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

DIREZIONE TECNICA
UO TECNOLOGIE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA

RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA CHIETI - INTERPORTO D'ABRUZZO

(LOTTO 3)

Linea di Contatto e di Alimentazione

Stazione di Chieti - Piano di elettrificazione fase 4

SCALA: 1:500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA3F	03	D	LB	PB	LC01D0	004	A

Revisione	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	G.Di Nola	Giu.2020	L.Tomassi	Giu.2020	L.Tomassi	Giu.2020	G.Iacovangelo	

File: IA3F03LC01D0004A.dwg

n. Elab.: 24 x