	LISTA MATERIALE UNITAR	IA PER UN COLLEC	SAMENTO	
POS.	DESCRIZIONE	LUNG.[mm]	MATERIALE	Qta
1	Piatto 100x5 mm (part. 1)	150	Cu	2
	Bullone M10 aisi 316	35	Acciaio Inox A4-70	6
2	VITE M10x35 - AISI-316		Acciaio Inox A4-70	6
	Rondella elastica di tenuta (Ø10,5)		Acciaio Inox A4-70	12
3	Capicorda compressione AA150 M12 per corda all/acc		All/Acc	6
4	Corda TACSR Ø15,82mm		All/Acc	7m

Morsetto per fissaggio corde al volto galleria (Part. 2)						
POS.	DESCRIZIONE	LUNG.[mm]	MATERIALE	Qta		
5	PIATTO 40x5 UNI EU 58	~161	Acc. S 275 JR UNI EN 10025	1		
6	BOCCOLA ISOLANTE Ø22	25	EP GC 203(1)	1		
6a	DADO M12 - TIPO 1 ISO 4032	-	ACCIAIO INOX A4-70	1		
7	RONDELLA ISOLANTE 40x6	40	EP GC 203(1)	2		
8	RONDELLA 14x36 UNI 6593	-	ACCIAIO INOX A4-70 UNI 7323	2		
9	TASSELLO HILTI AD ESPANSIONE HSA-R (M12)	150	ACCIAIO INOX A4-1.4401	1		
10	GUAINA ISOLANTE Øi=16 Øe=20	60	PVC	2		
11	PIATTO 40x5 UNI EU 58	126	Acc. S 275 JR UNI EN 10025	1		

NOTA:

Materiali zincati a caldo dopo lavorazione

- (1) Caratteristiche materiale isolante:
- Rigidità dielettrica: ≥12 kV /mm
- Assorbimento acqua: ≤1 %
- Durezza con penetrazione di sfera : >130 N/mm² (DIN 53456)
- Coppia di serraggio dadi: 5daNm

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CONTRATTO ISTITUZIONALE DI SVILUPPO PER LA REALIZZAZIONE DELLA DIRETTRICE FERROVIARIA NAPOLI-BARI-LECCE-TARANTO

U.O. ENERGIA E IMPIANTI DI TRAZIONE ELETTRICA

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA POTENZA-FOGGIA - AMMODERNAMENTO

SOTTOPROGETTO 2 - ELETTRIFICAZIONE, RETTIFICHE DI TRACCIATO, SOPPRESSIONE P.L. E CONSOLIDAMENTO SEDE

LOTTO 1 - ELETTRIFICAZIONE
IMPIANTI TE - LINEA DI CONTATTO 3 kV c.c.

CIRCUITO DI TERRA IN GALLERIA
DISPOSIZIONE E COSTITUZIONE DEI COLLEGAMENTI

SCALA:

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC.

OPERA/DISCIPLINA

PROGR. REV.

I A 0 X 0 1

D

18 AX

L C 0 0 0 0

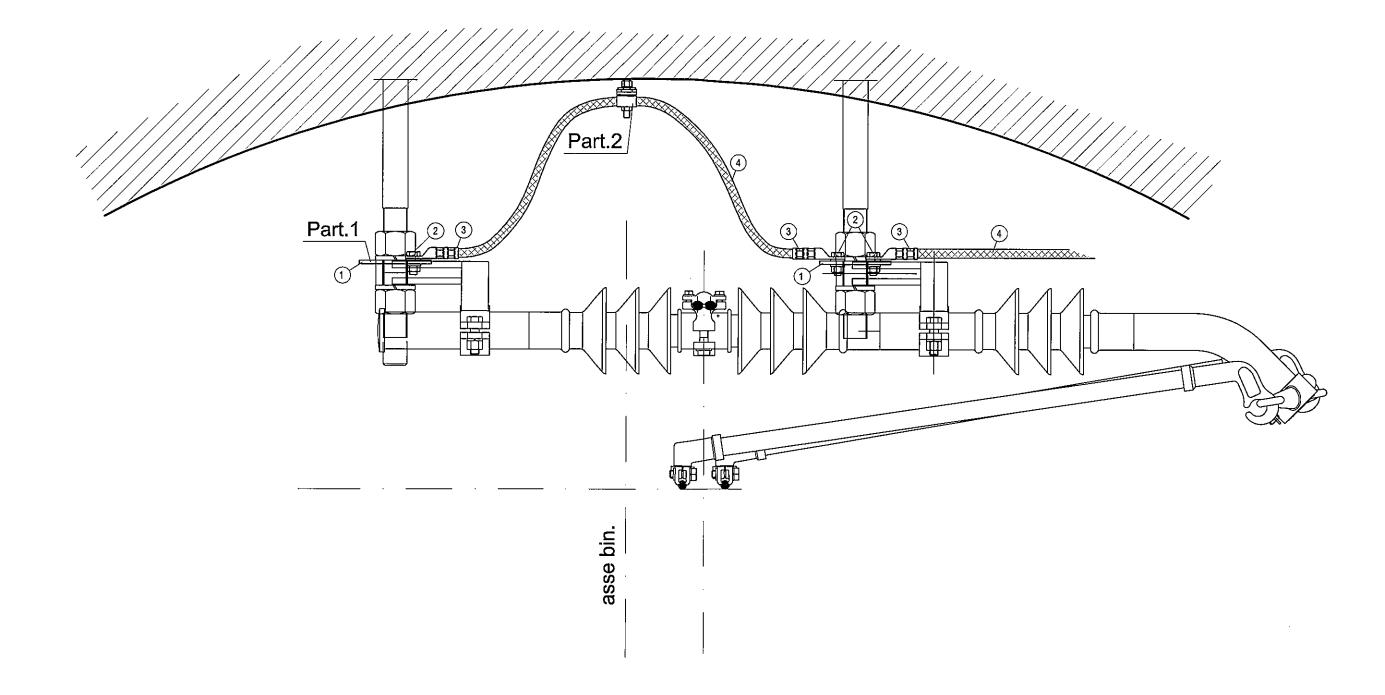
0 0 2 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	R. A. Ferrara	02/2015	P. Ruggerl	02/2015	G, Lestingi	02/2015	Goldo Guidt Buffadni
								ETTE S.p.A. Fricod implant i.E. to Guide Buffarini Tran Torrecta di Coma 7 17872
					<u> </u>			
				-			20 12 12 12 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	

n. Elab.:

L1. 131

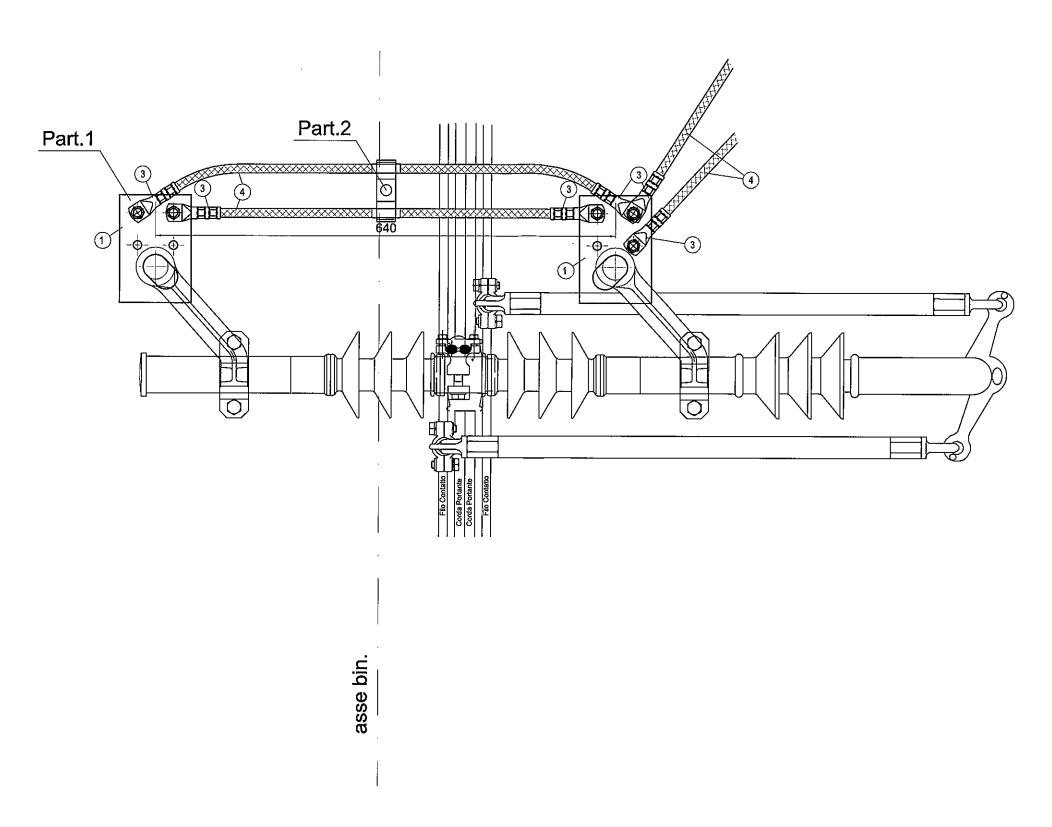
Vista frontale scala 1:5



SOSPENSIONE PER LINEA 440mmq

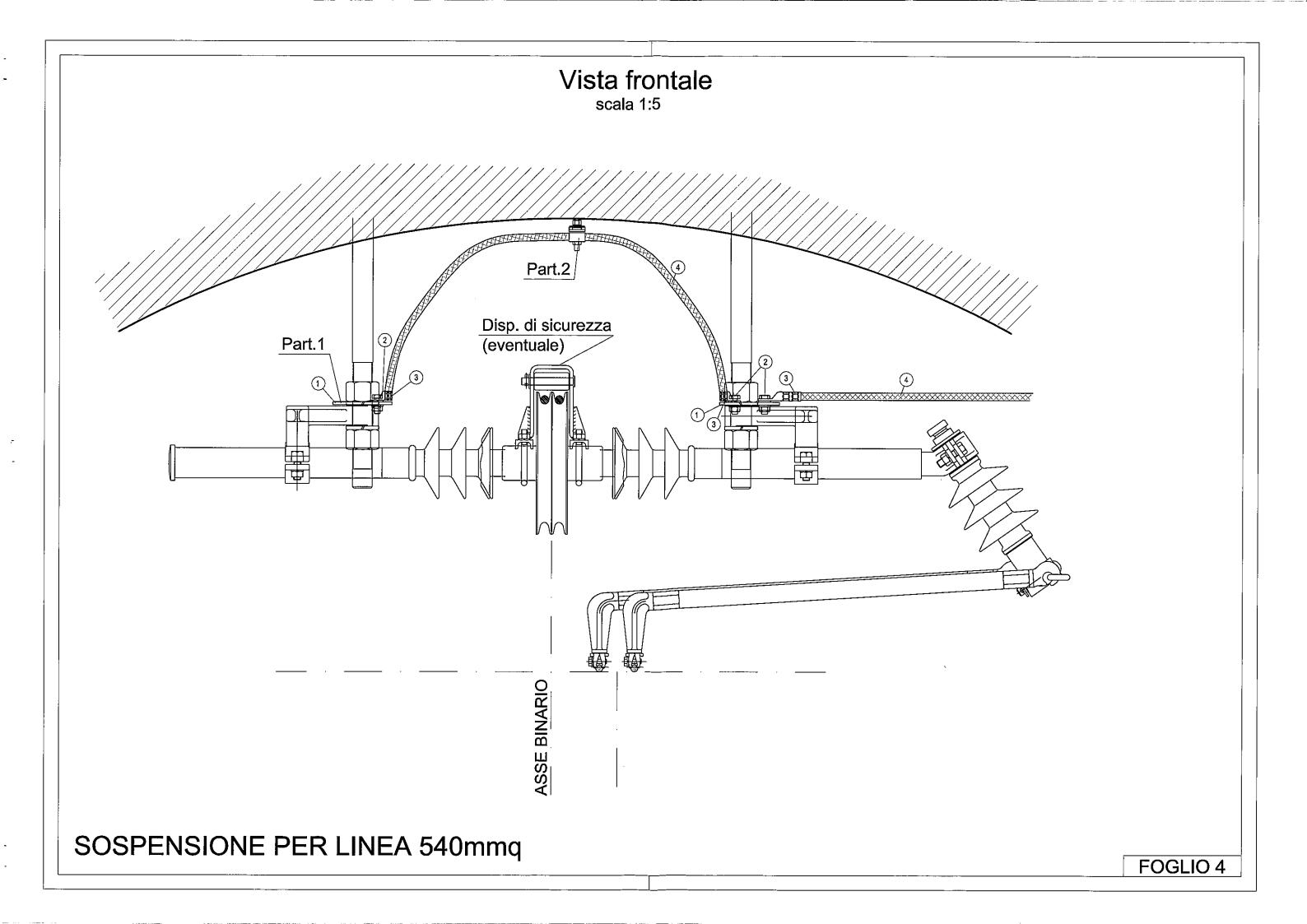
FOGLIO 2

Vista in Pianta scala 1:5



SOSPENSIONE PER LINEA 440mmq

FOGLIO 3



Vista in Pianta scala 1:5 Part.2 Part.1 ASSE BINARIO

SOSPENSIONE PER LINEA 540mmq

FOGLIO 5

PARTICOLARE 1 (dimensioni in mm)

