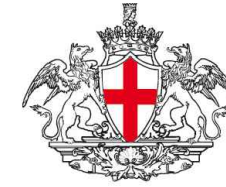


INDICE

TITOLO	PAG.
ASSIEME SCAMBIO ASIMMETRICO A 10°	2
ASSIEME SCAMBIO ASIMMETRICO A 20°	3
ASSIEME SISTEMA DI ORMEGGIO SCAMBIO	4
ASSIEME INCROCIO	5

COMMITTENTE:



COMUNE DI GENOVA

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
ALBERTO BITOSSÌ
IL DIRETTORE ESECUTORE DEL CONTRATTO
ANTONIO ROSSA

PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEL SISTEMA DEGLI ASSI DI FORZA PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE (RETE FILOVIARIA E STRUTTURE CONNESSE)

PROGETTAZIONE

MANDATARIA



MANDANTE

MANDANTE

MANDANTE



Società



IMPIANTI DI TRAZIONE ELETTRICA

Particolari - Scambio e incroci aerei

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE
Alessandro Peresso
Dott. Ing. Alessandro Peresso

SCALA :

1:20 e 1:10

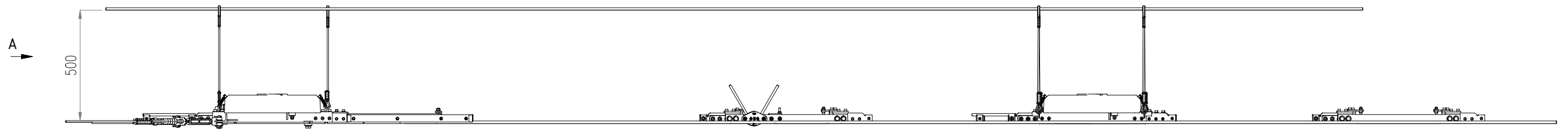
COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

E21D 02 D Z2 BZ LC0000 011 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione a seguito commenti	ETS	02/2022	D. Romano	02/2022	C. Parietti	02/2022	A. Peresso
B	Variazione team di commessa	ETS	05/2022	D. Romano	05/2022	C. Parietti	05/2022	A. Peresso

Nome file E21D00DZ2BZLC000011B

n.Elabor.: _____



A (1 : 10)

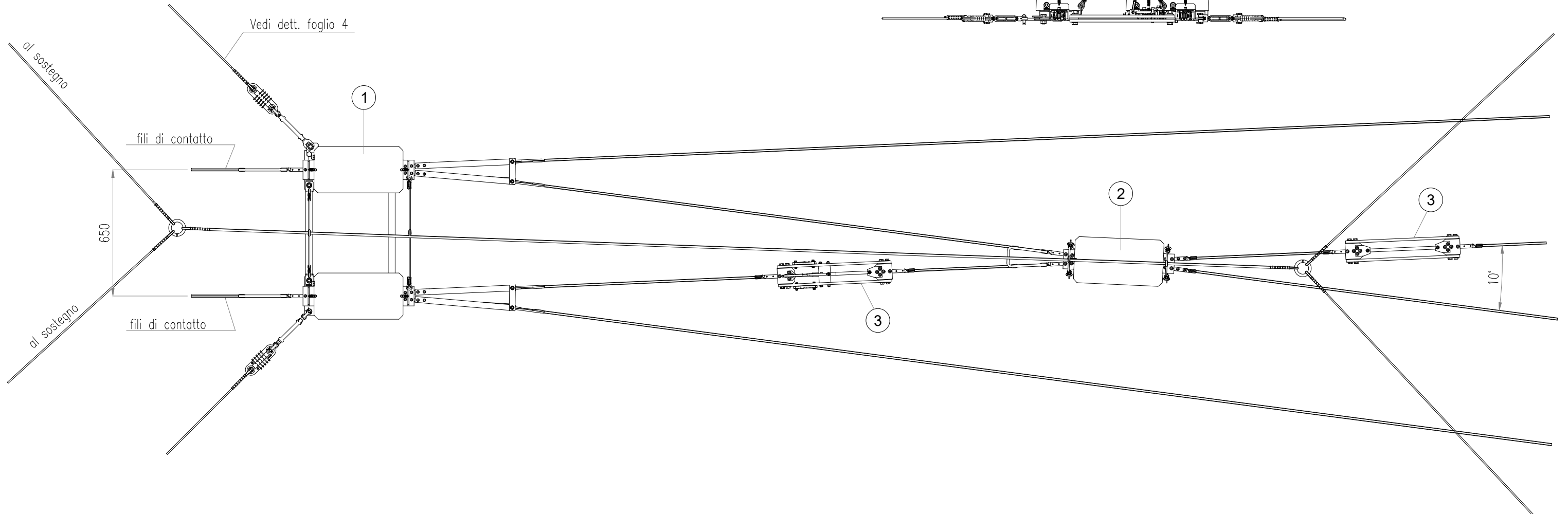
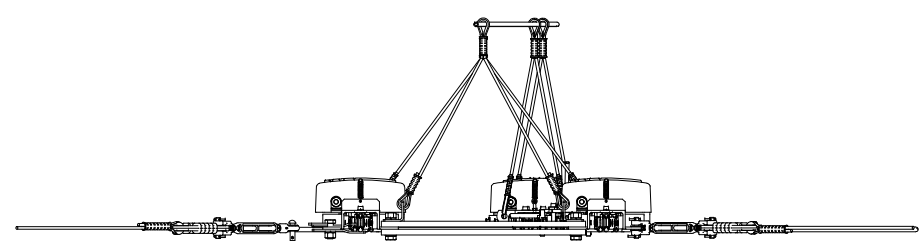


TABELLA COMPONENTI

Pos	Descrizione	Materiale	Q.tà
1	Scambio	VTR / Acciaio Inox	2
2	Incrocio dello scambio	VTR / Acciaio Inox	1
3	Isolatore di sezione	-	2

SCAMBI E INCROCI AEREI
 ASSIEME SCAMBIO ASIMMETRICO A 10°

Scala 1:20

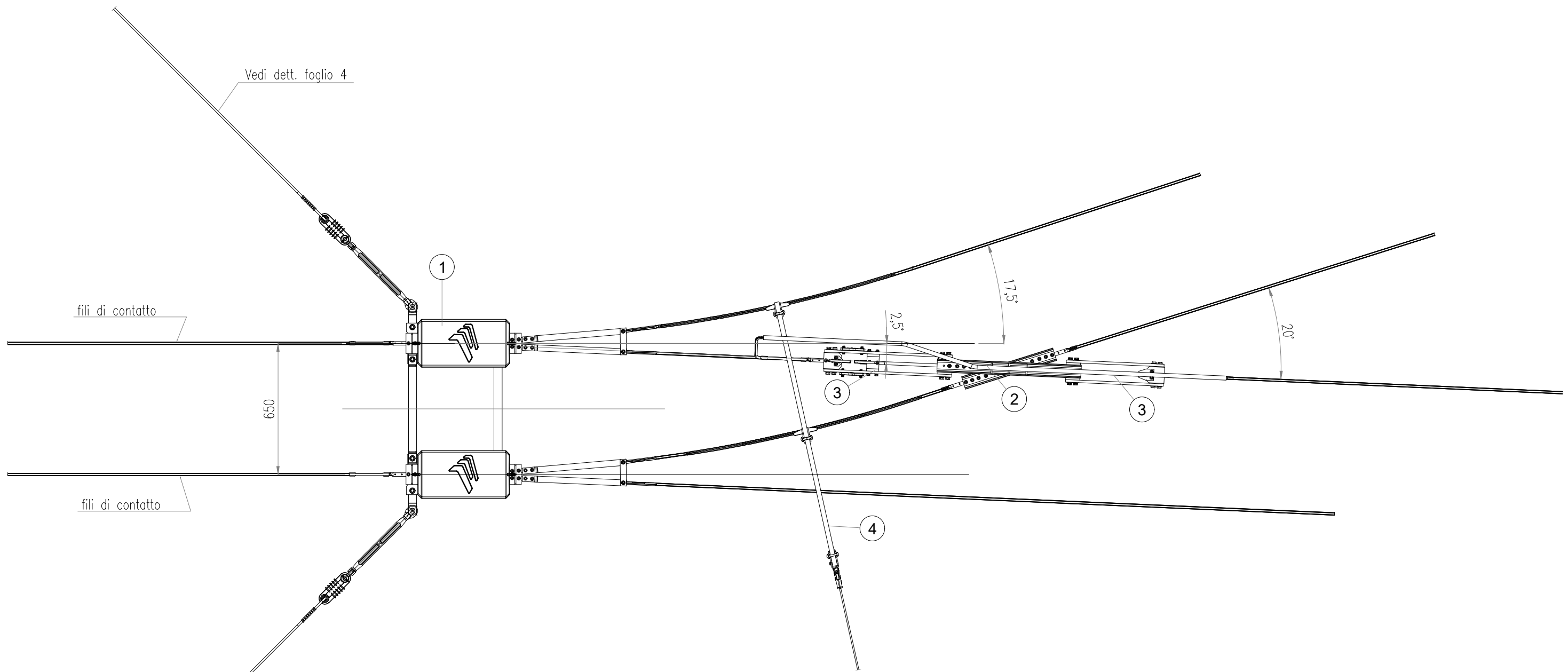


TABELLA COMPONENTI

Pos	Descrizione	Materiale	Q.tà
1	Scambio	VTR / Acciaio Inox	2
2	Incrocio dello scambio	Acciaio Inox	1
3	Isolatore di sezione	-	2
4	Braccio di ritenuta isolato	VTR	1

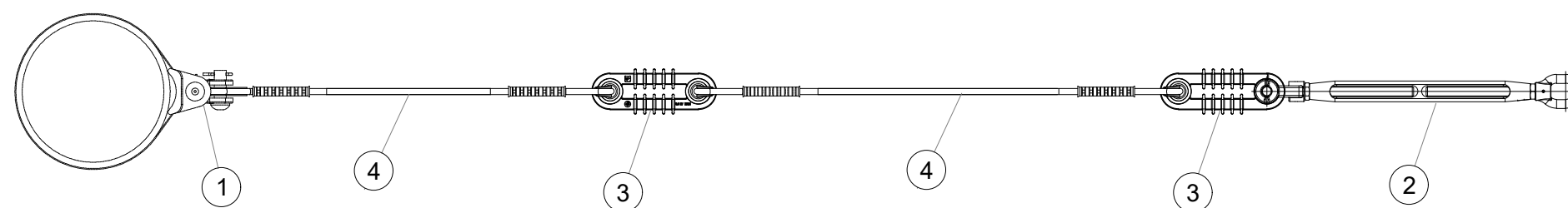
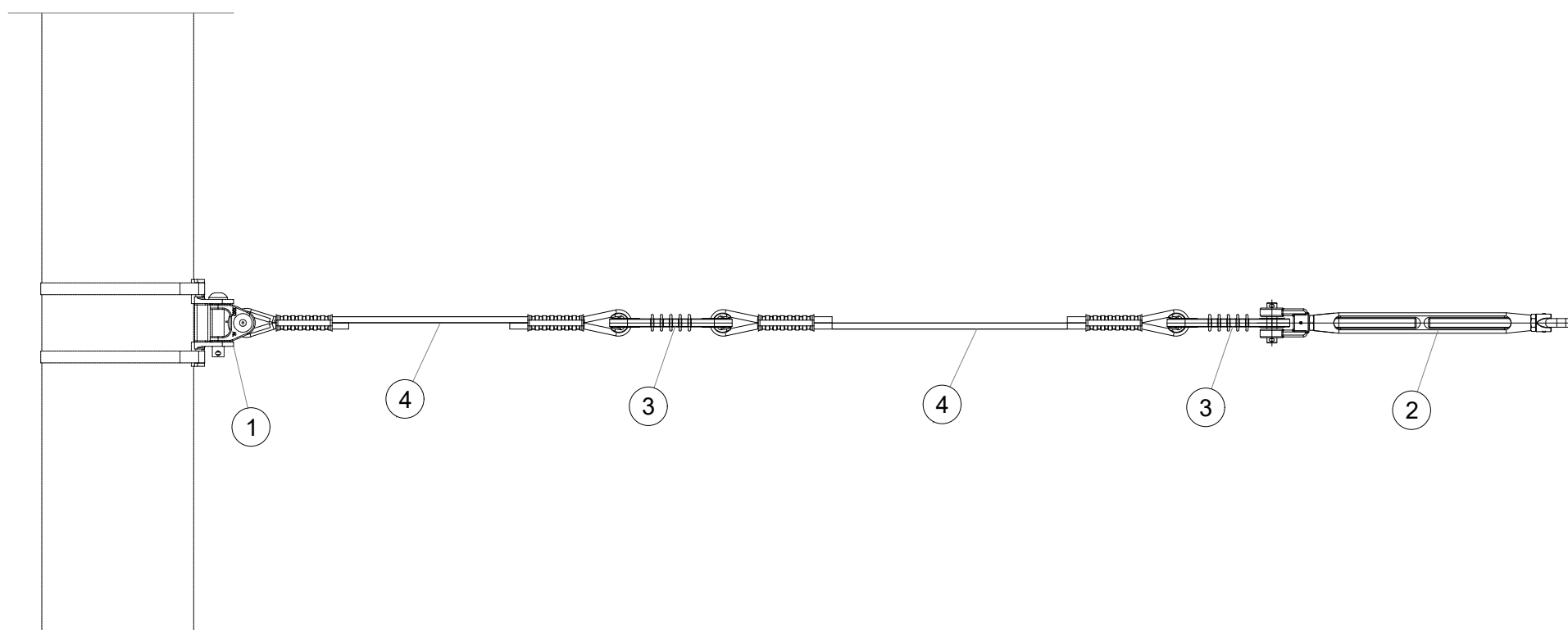
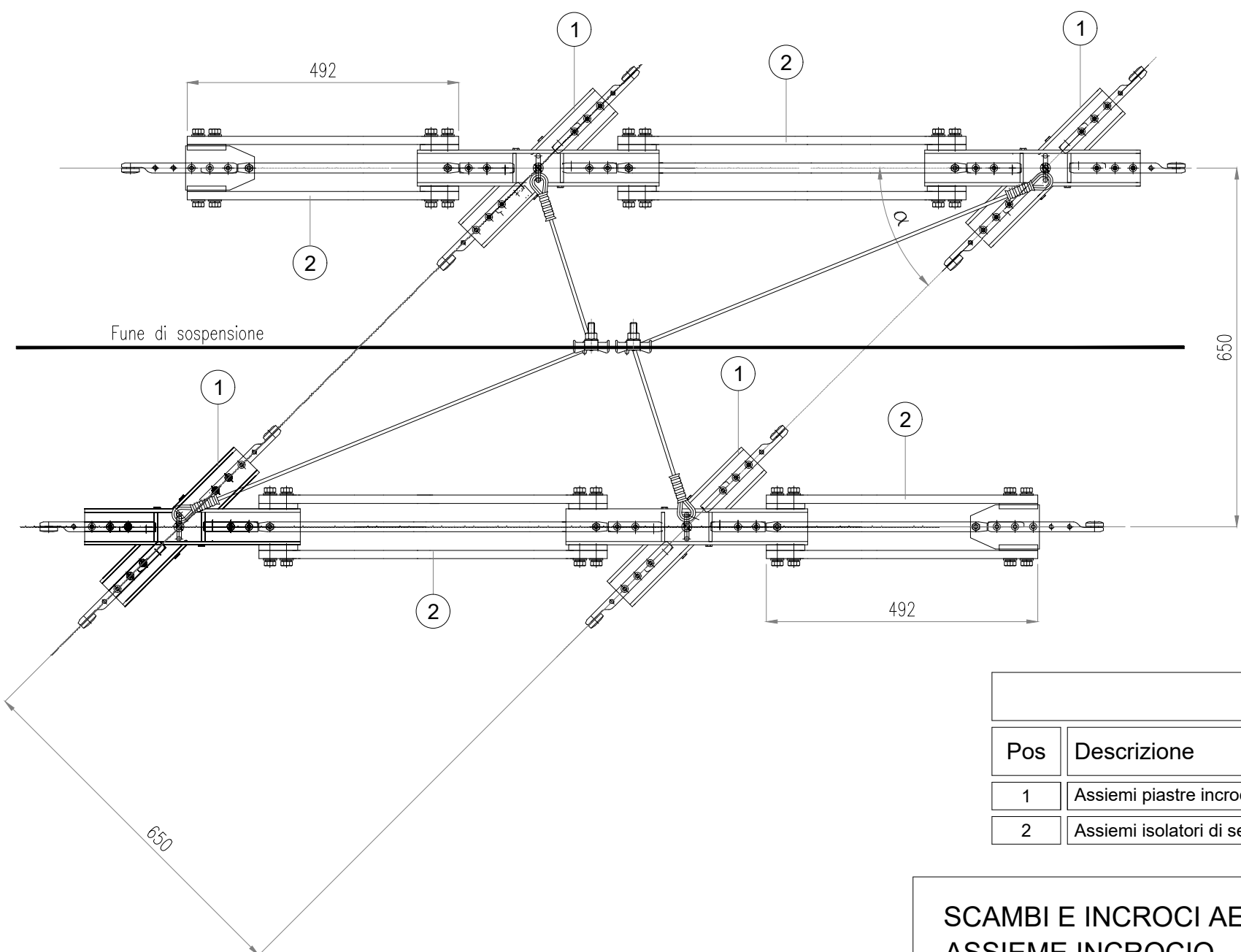
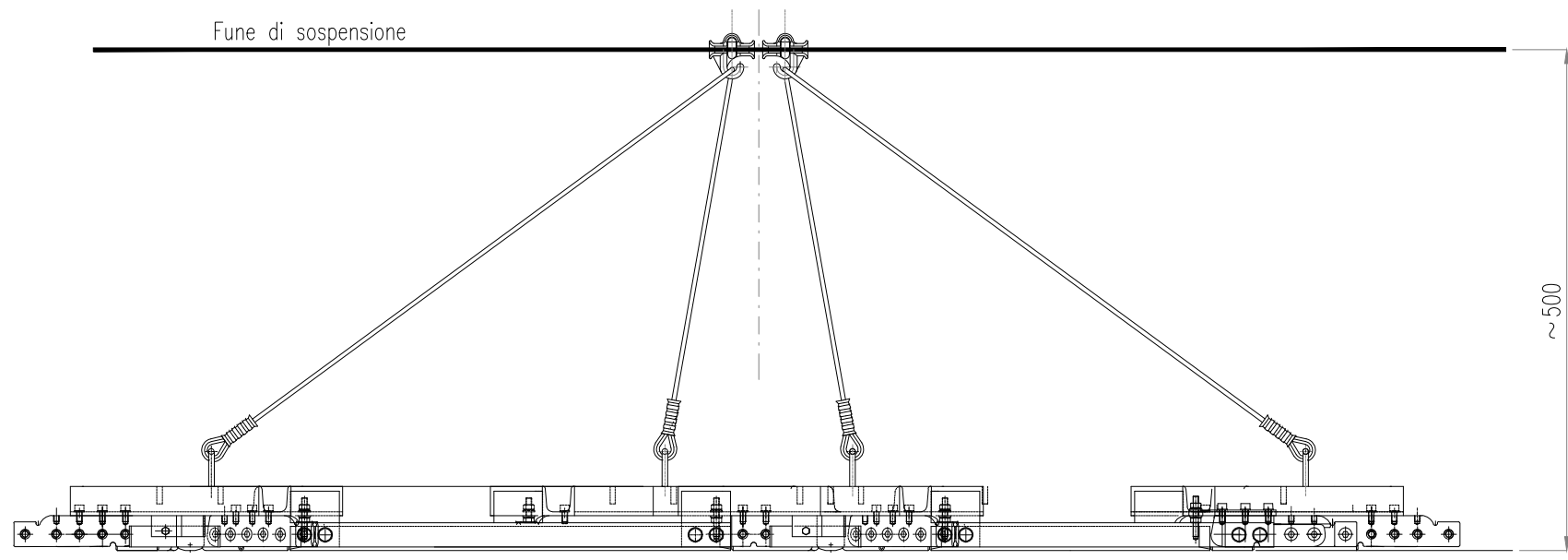


TABELLA COMPONENTI

Pos	Descrizione	Materiale	Q.tà
1	Attacco ai pali	Cu-Zn	2
2	Tenditore M16 forcella-anello	Cu-Zn/Acciaio Inox	2
3	Isolatore	Vetroresina	4
4	Funi Acciaio Inox AISI 316	Acciaio Inox	-



ANGOLI DI INCROCIO α
 $20^\circ \div 90^\circ$

TABELLA COMPONENTI

Pos	Descrizione	Materiale	Q.tà
1	Assiem piastre incrocio	VTR / Acciaio Inox AISI	4
2	Assiem isolatori di sezione	Vetroresina	4

SCAMBI E INCROCI AEREI
 ASSIEME INCROCIO

Scala 1:20