

**ELETTRODOTTO 380kV DOPPIA TERNA "CHIARAMONTE GULFI - CIMINNA"
ED OPERE CONNESSE****PIANO TECNICO DELLE OPERE – INTERVENTO 1****ELETTRODOTTO 380kV DT****CIMINNA – CHIARAMONTE GULFI****CARATTERISTICHE COMPONENTI 380 kV DT****Storia delle revisioni**

Rev.00	del 15/12/2011	Prima emissione



Elaborato			Verificato		Approvato
R. Abate SRI APRI NA	G. Savica SRI APRI NA	M. Longobardi SRI APRI NA	A. Stabile SRI APRI NA		P. Paternò SRI APRI NA

a0410301SR_rev01

1. CONDUTTORI ED ARMAMENTI

CODIFICA	DATA	OGGETTO
RQUT0000C2	LUG. 2002	Conduttore di energia Alluminio - Acciaio Ø 31,5 mm
LC 8	NOV. 2006	Conduttore a corda di Alluminio Ø 41,1 mm
LC23	GEN. 1995	Corda di guardia di Acciaio Ø 11,5 mm
UXLC60	OTT. 2007	Corda di guardia con 48 fibre ottiche Ø 17,9 mm
UX LJ 1	APR. 2009	Isolatori cappa e perno Tipo normale in vetro temperato
LJ 2	LUG. 1989	Isolatori cappa e perno Tipo antisale in vetro temperato
LM 71	NOV. 1992	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Armamento a "V" – semplice
LM 72	NOV. 1992	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Armamento a "V" - doppio
LM 73	NOV. 1992	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Armamento a "L" – semplice
LM 74	NOV. 1992	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Armamento a "L" – semplice / doppio
LM 75	NOV. 1992	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Armamento a "L" – doppio / semplice
LM 76	NOV. 1992	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Armamento a "L" – doppio
LM 77	NOV. 1992	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Armamento a "V" – semplice con contrappeso
LM 78	NOV. 1992	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Armamento a "L" – semplice con contrappeso
LM 79	NOV. 1992	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Catena ad "I" per richiamo collo morto
LM 151	NOV. 2006	Conduttori All.-Acc Ø 31,5 mm trinati - Armamento per amarro triplo
LM 153	NOV. 2006	Amarro doppio per le campate di collegamento portale – capolinea (conduttori Ø 36,0 o 41,1 binati) lato capolinea
LM 164	NOV. 2006	Dispositivo per il passaggio da fascio trinato (All. – Acc. Ø 31,5) a fascio binato (All. Ø 41,1) in corrispondenza del sostegno capolinea
RQUT000M90	MAR. 2003	Linee 380 kV conduttori All. – Acc. Ø 31,5 trinati armamento a mensole Isolanti per zone ad inquinamento leggero e medio
RQUT000M91	MAR. 2003	Linee 380 kV conduttori All. – Acc. Ø 31,5 trinati armamento a mensole Isolanti per zone ad inquinamento pesante
TINLTUM0000200	NOV. 1997	Equipaggiamenti per sospensione ed amarro delle funi di guardia con fibre ottiche Ø 11,5 e Ø 17,9
LM202	LUG. 1994	Armamento per sospensione della corda di guardia in acciaio Ø 11,5
LM212	GEN. 1994	Armamento per sospensione della corda di guardia incorporante fibre ottiche Ø 17,9
LM253	LUG. 1994	Armamento per amarro della corda di guardia in acciaio Ø 11,5
LM213	DIC. 1995	Armamento di amarro in corrispondenza di giunto ottico della fune di guardia con fibre ottiche Ø 17,9
LM214	DIC. 1995	Armamento di amarro con isolamento della fune di guardia con fibre ottiche Ø 17,9
LM215	DIC. 1995	Armamento di amarro passante per fune di guardia con fibre ottiche Ø 17,9
LM216	DIC. 1995	Armamento di amarro in sospensione per fune di guardia con fibre ottiche Ø 17,9
TINLTUM0000217	NOV. 1997	Armamento di amarro capolinea della fune di guardia con fibre ottiche Ø 17,9
RQUT00M805	GEN. 2002	Sfere di segnalazione per linee elettriche AT
UX LM812	MAR. 2009	Distanziatore – Smorzatore per conduttori in Alluminio - Acciaio Ø 31,5 mm Trinati

2. TIPOLOGIA SOSTEGNI

CODIFICA	DATA	OGGETTO
LS 1082	GEN. 1993	Linee 380 kV - doppia terna - conduttori Ø31,5 mm trinati Sostegni tipo "N" Basi Strette - Composizione elementi strutturali
LS 1083	GEN. 1993	Linee 380 kV - doppia terna - conduttori Ø31,5 trinati Sostegni tipo "M" Basi Strette - Composizione elementi strutturali
LS 1085	GEN. 1993	Linee 380 kV - doppia terna - conduttori Ø31,5 trinati Sostegni tipo "V" Basi Strette - Composizione elementi strutturali
LS 1086	GEN. 1993	Linee 380 kV - doppia terna - conduttori Ø31,5 trinati Sostegni tipo "C" Basi Strette - Composizione elementi strutturali
LS 1087	GEN. 1994	Linee 380 kV - doppia terna - conduttori Ø31,5 trinati Sostegni tipo "E" Basi Strette - Composizione elementi strutturali
EUT-5420	GEN. 2001	Linee 380 kV - doppia terna - conduttori Ø31,5 trinati Sostegni Tubolari Monostelo a Mensole Isolanti tipo "N" Composizione elementi strutturali
EUT-5520	GEN. 2001	Linee 380 kV - doppia terna - conduttori Ø31,5 trinati Sostegni Tubolari Monostelo a Mensole Isolanti tipo "M" Composizione elementi strutturali
EUT-5620	GEN. 2001	Linee 380 kV - doppia terna - conduttori Ø31,5 trinati Sostegni Tubolari Monostelo a Mensole Isolanti tipo "P" Composizione elementi strutturali
LS 1067	GEN. 1994	Semplice terna ad Y – Conduttori Ø 31,5 trinati Sostegni "C"
LS 1069	MAR. 1994	Semplice terna ad Y – Conduttori Ø 31,5 trinati Sostegni "E"
LU 212	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 21% Zona A - Sostegni tipo "N" Diagramma di utilizzazione meccanica
LU 213	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 21% Zona A - Sostegni tipo "M" Diagramma di utilizzazione meccanica
LU 215	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 21% Zona A - Sostegni tipo "V" Diagramma di utilizzazione meccanica
LU 216	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 21% Zona A - Sostegni tipo "C" Diagramma di utilizzazione meccanica
LU 218	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 21% Zona A - Sostegni tipo "E" Diagramma di utilizzazione meccanica

EUT-5414/3	GEN. 2001	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati Zona A – Sostegni Tubolari Monostelo tipo “N” Diagramma di utilizzazione meccanica
EUT-5514/3	GEN. 2001	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati Zona A – Sostegni Tubolari Monostelo tipo “M” Diagramma di utilizzazione meccanica
EUT-5614/3	GEN. 2001	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati Zona A – Sostegni Tubolari Monostelo tipo “P” Diagramma di utilizzazione meccanica
LU 222	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 20% Zona B - Sostegni tipo “N” Diagramma di utilizzazione meccanica
LU 223	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 20% Zona B - Sostegni tipo “M” Diagramma di utilizzazione meccanica
LU 225	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 20% Zona B - Sostegni tipo “V” Diagramma di utilizzazione meccanica
LU 226	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 20% Zona B - Sostegni tipo “C” Diagramma di utilizzazione meccanica
LU 228	LUG 1994	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati con EDS 20% Zona B - Sostegni tipo “E” Diagramma di utilizzazione meccanica
EUT-5414/4	GEN. 2001	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati Zona B – Sostegni Tubolari Monostelo tipo “N” Diagramma di utilizzazione meccanica
EUT-5514/4	GEN. 2001	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati Zona B – Sostegni Tubolari Monostelo tipo “M” Diagramma di utilizzazione meccanica
EUT-5614/4	GEN. 2001	Linee 380 kV - doppia terna - Conduttori Ø31,5 trinati Zona B – Sostegni Tubolari Monostelo tipo “P” Diagramma di utilizzazione meccanica
LU236	LUG. 1994	Semplice terna ad Y – Conduttori Ø 31,5 trinati – zona A - Diagramma di utilizzazione meccanica dei sostegni di tipo “C”
LU237	LUG. 1994	Semplice terna ad Y – Conduttori Ø 31,5 trinati – zona A - Diagramma di utilizzazione meccanica dei sostegni di tipo “C” impiegati come capolinea
LU246	LUG. 1994	Semplice terna ad Y – Conduttori Ø 31,5 trinati – zona B - Diagramma di utilizzazione meccanica dei sostegni di tipo “C”
LU247	LUG. 1994	Semplice terna ad Y – Conduttori Ø 31,5 trinati – zona B - Diagramma di utilizzazione meccanica dei sostegni di tipo “C” impiegati come capolinea

3. FONDAZIONI

CODIFICA	DATA	OGGETTO
LF1	DIC. 1993	Fondazioni di classe "CR"
LF20	MAR. 1992	Fondazioni su pali trivellati
LF21	APR. 1992	Fondazioni "ad ancoraggio" a mezzo di tiranti
380DTBSFON	SET. 2010	Fondazioni di classe "CR" Corrispondenza sostegni – monconi – fondazioni Linee elettriche aeree A.T. a 380 kV in doppia terna a base stretta