



ANAS S.p.A.

Direzione Generale

DG 41/08

LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B -
DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTI TECNOLOGICI

GALLERIA PAGLIARO

Tabella cavi

CONTRAENTE GENERALE:

Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:

Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :



Il progettista:
Dott. Ing. S.Lieto

Consulenti:

- STE - Progetto stradale ed Idraulica
- ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
- ITALCONSULT/SETECO - Strutture
- GEODATA - Geologia e Idrogeologia
- GES - Geotecnica
- CINIGEO - Gallerie grisutose
- ECOPLAME - Ambiente
- LAND - Archeologia
- PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
- Ing. F.GATTO - Interferenze
- TECO - Espropri

Il coordinatore per la sicurezza:
ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. R. Lapenta



Rep.: P/19-01

Scala di rappresentazione: -:----

Codice Progetto:

Codice Elaborato:

L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

T 0 3 I M 3 9 I M P S C 0 1 A

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	15.04.2019	Emissione	Ing M. Mauriello	Ing M. Minunno	Ing A. Focaracci

Codifica: LO716C E 1901 T03 IM 39 IMP SC01 A.DOCX	TABELLA CAVI	Data: 15.04.2019	Pag. 1 di 9
------------------------------------------------------	--------------	---------------------	----------------

Quadro Q_GEN											
Utenza	Sigla cavo	Distribuzione	Tipo Cond.	Conduttore	Isolante	Designazione	Lungh. [m]	Pos [64-8]	Sezione Fase	Sezione Neutro	Sezione PE
GENERALE ARRIVO ENEL	L0.1	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16R16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	7	11	1x70	1x70	1x35
CPS 30 KVA	L0.1.3	3L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	43	1x50	1x50	1x50
PERMANENTE SEZ NORM	L0.1.5	3L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	43	1x25	1x25	1x16
QUADRO RINFORZO	L0.1.6	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16R16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	10	11	1x50	1x50	1x25
QUADRO SERVIZI AUSILIARI LATO CUNEO	L0.1.7	3L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	43	1x10	1x10	1x10
RIFASAMENTO AUTOMATICO 40 KVA	L0.1.8	3L+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	10	43	1x50		1x25

Quadro Q_LP(R)											
Utenza	Sigla cavo	Distribuzione	Tipo Cond.	Conduttore	Isolante	Designazione	Lungh. [m]	Pos [64-8]	Sezione Fase	Sezione Neutro	Sezione PE
LINEA R1 MARCIA 123+100	L1.2.1	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	223	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R2 MARCIA 270+100	L1.2.2	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	370	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R3 MARCIA 435+100	L1.2.3	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	535	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R4 SORPASSO 123+100+10	L1.2.4	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	233	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R5 SORPASSO 270+100+10	L1.2.5	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	380	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R6 SORPASSO 435+100+10	L1.2.6	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	545	13	1x16	1x16	(*)

Codifica: LO716C E 1901 T03 IM 39 IMP SC01 A.DOCX	TABELLA CAVI	Data: 15.04.2019	Pag. 2 di 9
------------------------------------------------------	--------------	---------------------	----------------

CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L1.2.7	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
LINEA R1 MARCIA 123+100+280	L1.2.10	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	503	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R2 MARCIA 270+100+230	L1.2.11	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	600	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R3 MARCIA 425+100+75	L1.2.12	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	600	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R4 SORPASSO 123+100+10+280	L1.2.13	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	513	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R5 SORPASSO 270+100+10+230	L1.2.14	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	610	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R6 SORPASSO 425+100+10+75	L1.2.15	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	610	13	1x16	1x16	(*)
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L1.2.16	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
LINEA R1 MARCIA 123+100	L1.2.19	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	340	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R2 MARCIA 270+100	L1.2.20	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	440	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R3 MARCIA 340+100	L1.2.21	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	535	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R4 SORPASSO 123+100+10	L1.2.22	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	233	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R5 SORPASSO 270+100+10	L1.2.23	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	380	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R6 SORPASSO 340+100+10	L1.2.24	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	545	13	1x16	1x16	(*)
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L1.2.25	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5

Codifica: LO716C E 1901 T03 IM 39 IMP SC01 A.DOCX	TABELLA CAVI	Data: 15.04.2019	Pag. 3 di 9
------------------------------------------------------	--------------	---------------------	----------------

LINEA R1 MARCIA 340+100	L1.2.28	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	440	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R2 MARCIA 340+100	L1.2.29	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	440	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R3 MARCIA 340+100	L1.2.30	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	440	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R4 SORPASSO 340+110	L1.2.31	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	450	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R5 SORPASSO 340+110	L1.2.32	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	450	13	1x16	1x16	(*)
LINEA R6 SORPASSO 340+10	L1.2.33	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	450	13	1x16	1x16	(*)
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L1.2.34	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5

Quadro Q_LP(P/O)											
Utenza	Sigla cavo	Distribuzione	Tipo Cond.	Conduttore	Isolante	Designazione	Lungh. [m]	Pos [64-8]	Sezione Fase	Sezione Neutro	Sezione PE
PERMANENTE PO1 MARCIA 240+100	L2.2.1	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	340	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO2 MARCIA 485+100	L2.2.2	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	585	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA MARCIA	L2.2.3	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PO4 SORPASSO 240+100+10	L2.2.4	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	350	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO5 SORPASSO 485+100+10	L2.2.5	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	595	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA SORPASSO	L2.2.6	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6

Codifica: LO716C E 1901 T03 IM 39 IMP SC01 A.DOCX	TABELLA CAVI	Data: 15.04.2019	Pag. 4 di 9
------------------------------------------------------	--------------	---------------------	----------------

CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L2.2.7	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
RISERVA	L2.2.8	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	11	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PO1 MARCIA 240+100	L2.2.9	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	340	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO2 MARCIA 485+100	L2.2.10	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	585	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA MARCIA	L2.2.11	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PO4 SORPASSO 240+100+10	L2.2.12	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	350	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO5 SORPASSO 485+100+10	L2.2.13	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	585	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA SORPASSO	L2.2.14	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L2.2.15	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
RISERVA	L2.2.16	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PO1 MARCIA 240+100	L2.2.17	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	340	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO2 MARCIA 340+100	L2.2.18	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	440	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA MARCIA	L2.2.19	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PO4 SORPASSO 240+100+10	L2.2.20	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	350	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO5 SORPASSO 340+100+10	L2.2.21	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	450	13	1x6	1x6	(*)

Codifica: LO716C E 1901 T03 IM 39 IMP SC01 A.DOCX	TABELLA CAVI	Data: 15.04.2019	Pag. 5 di 9
------------------------------------------------------	--------------	---------------------	----------------

RISERVA SORPASSO	L2.2.22	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L2.2.23	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
RISERVA	L2.2.24	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	11	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PO1 MARCIA 240+100	L2.2.25	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	340	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO2 MARCIA 340+100	L2.2.26	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	440	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA MARCIA	L2.2.27	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PO4 SORPASSO 240+100+10	L2.2.28	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	350	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO5 SORPASSO 340+100+10	L2.2.29	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	450	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA SORPASSO	L2.2.30	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L2.2.31	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
RISERVA	L2.2.32	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16M16-0,6/1 kV - Cca-s1b,d1,a1	1	13	1x6	1x6	1x6

Quadro Q_SA											
Utenza	Sigla cavo	Distribuzione	Tipo Cond.	Conduttore	Isolante	Designazione	Lungh. [m]	Pos [64-8]	Sezione Fase	Sezione Neutro	Sezione PE
LUCE E PRESE LOCALE CONSEGNA	L3.1.3	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16R16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	43	1x4	1x4	1x4
LUCI E PRESE CABINA	L3.1.4	3L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	43	1x4	1x4	1x4

Codifica: LO716C E 1901 T03 IM 39 IMP SC01 A.DOCX	TABELLA CAVI	Data: 15.04.2019	Pag. 6 di 9
------------------------------------------------------	--------------	---------------------	----------------

ESTRATTORE CABINA ELETTRICA	L3.1.5	3L+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16R16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	11	1x2,5		1x2,5
MULTISPLIT 1	L3.1.6	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	43	1x4	1x4	1x4
MULTISPLIT 2	L3.1.7	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	13	1x4	1x4	1x4

CPS e Q_CPS											
Utenza	Sigla cavo	Distribuzione	Tipo Cond.	Conduttore	Isolante	Designazione	Lungh. [m]	Pos [64-8]	Sezione Fase	Sezione Neutro	Sezione PE
	L4.1.1	3L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	10	11	1x50	1x50	1x25
PERMANENTE SEZ CONTINUITA	L5.1.3	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16R16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	1	11	1x25	1x25	1x25
QUADRO SEZ CONTINUITA	L5.1.4	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FG16R16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	1	11	1x25	1x25	1x25

Q_LP(P/E)											
Utenza	Sigla cavo	Distribuzione	Tipo Cond.	Conduttore	Isolante	Designazione	Lungh. [m]	Pos [64-8]	Sezione Fase	Sezione Neutro	Sezione PE
PERMANENTE PE1 MARCIA 240+100	L6.2.1	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	340	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PE2 MARCIA 485+100	L6.2.2	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	585	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA MARCIA	L6.2.3	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PE4 SORPASSO 240+100+10	L6.2.4	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	350	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PE5 SORPASSO 485+100+10	L6.2.5	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	595	13	1x6	1x6	(*)

Codifica: LO716C E 1901 T03 IM 39 IMP SC01 A.DOCX	TABELLA CAVI	Data: 15.04.2019	Pag. 7 di 9
------------------------------------------------------	--------------	---------------------	----------------

RISERVA SORPASSO	L6.2.6	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	500	13	1x6	1x6	(*)
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L6.2.7	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FTG10OM1	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
RISERVA	L6.2.8	L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PE1 MARCIA 240+100	L6.2.9	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	340	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PE2 MARCIA 485+100	L6.2.10	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	585	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA MARCIA	L6.2.11	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PE4 SORPASSO 240+100+10	L6.2.12	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	350	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO5 SORPASSO 485+100+10	L6.2.13	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	595	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA SORPASSO	L6.2.14	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L6.2.15	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FTG10OM1	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
RISERVA	L6.2.16	L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PE1 MARCIA 240+100	L6.2.17	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	340	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PE2 MARCIA 340+100	L6.2.18	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	440	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA MARCIA	L6.2.19	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PE4 SORPASSO 240+100+10	L6.2.20	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	350	13	1x6	1x6	(*)

Codifica: LO716C E 1901 T03 IM 39 IMP SC01 A.DOCX	TABELLA CAVI	Data: 15.04.2019	Pag. 8 di 9
------------------------------------------------------	--------------	---------------------	----------------

PERMANENTE PE5 SORPASSO 340+100+10	L6.2.21	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	450	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA SORPASSO	L6.2.22	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	500	13	1x6	1x6	(*)
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L6.2.23	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FTG100M1	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
RISERVA	L6.2.24	L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PE1 MARCIA 240+100	L6.2.25	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	340	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PE2 MARCIA 340+100	L6.2.26	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	440	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA MARCIA	L6.2.27	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6
PERMANENTE PE4 SORPASSO 240+100+10	L6.2.28	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	350	13	1x6	1x6	(*)
PERMANENTE PO5 SORPASSO 340+100+10	L6.2.29	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	450	13	1x6	1x6	(*)
RISERVA SORPASSO	L6.2.30	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6
CENTRALINA CONTROLLO ILLUMINAZIONE	L6.2.31	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FTG100M1	4	41	1x1,5	1x1,5	1x1,5
RISERVA	L6.2.32	L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	1	13	1x6	1x6	1x6

Q_CA											
Utenza	Sigla cavo	Distribuzi one	Tipo Cond.	Condutt ore	Isolan te	Designazione	Lungh. [m]	Pos [64-8]	Sezione Fase	Sezione Neutro	Sezione PE
PRESE IN CONTINUITA'	L7.2.1	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca- s3,d1,a3	15	11	1x4	1x4	1x4

Codifica: LO716C E 1901 T03 IM 39 IMP SC01 A.DOCX	TABELLA CAVI	Data: 15.04.2019	Pag. 9 di 9
------------------------------------------------------	--------------	---------------------	----------------

AUX 230 QUADRO BT	L7.2.2	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	1	11	1x1,5	1x1,5	1x1,5
CENTRALINA RIL. INCENDI CABINA	L7.2.3	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	11	1x1,5	1x1,5	1x1,5
BASE I/O	L7.2.4	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	1	11	1x1,5	1x1,5	1x1,5
APPARATI WAN 1	L7.2.5	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	1	11	1x1,5	1x1,5	1x1,5
APPARATI WAN 2	L7.2.6	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	1	11	1x1,5	1x1,5	1x1,5
APPARATI LAN 1	L7.2.7	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	1	11	1x1,5	1x1,5	1x1,5
APPARATI LAN 2	L7.2.8	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	1	11	1x1,5	1x1,5	1x1,5
ILLUMINAZIONE ESTERNA	L7.2.9	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	1	11	1x1,5	1x1,5	1x1,5
ALIMENTAZIONE RACK PLC	L7.2.10	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FG16OR16-0,6/1 kV - Cca-s3,d1,a3	15	11	1x2,5	1x2,5	1x2,5
PMF FORNICE NORD	L7.2.14	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FTG10OM1	150	11	1x4	1x4	(*)
PMF FORNICE SUD	L7.2.15	L+N+PE	Multipolare	Cu	EPR	FTG10OM1	650	11	1x10	1x10	(*)
COLONNINE SOS ESTERNE	L7.2.16	3L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	800	13	1x6	1x6	1x6
CENTRALINA METEO	L7.2.17	L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	10	13	1x6	1x6	1x6
SEGNALETICA DI PERICOLO	L7.2.18	L+N+PE	Unipolare con guaina	Cu	EPR	FTG10M1	200	13	1x6	1x6	1x6

NOTA:

(*) Le utenze indicate attesteranno la loro connessione di messa a terra alla relativa treccia di rame nudo comune passante in canalina (marcia/sorpasso).