



TABELLA CAVI - MSPT - C													
DA	A	POSA		CAVI		DA QUADRO	CIRCUITO	RIEMP. [%]	LUNG. [m]				
		Tipo	Dim.	Tipo	n° Formazione								
QE-C	6a	Caviotto HDPE 160mm		FG7QIR 0.6/1kV	1 x 5035mmq	QE-C	QE-C1	46%	34				
				FG7QIR 0.6/1kV	3 x 5035mmq	QE-C	QE-C3						
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C	QE-P17						
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C	QE-P18						
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C	QE-P19						
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C	QE-P11						
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C	QE-P12						
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C	QE-P13						
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C	QE-P14						
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C	QE-S4						
				Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C						
				Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C3						
6a	6b	Caviotto HDPE 110mm		FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C	PLC-P17	56%					
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C	PLC-P18						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C	PLC-P19						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C	PLC-P11						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C	PLC-P12						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C	PLC-P13						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C	PLC-P14						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C	PLC-P15						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C	PLC-S2						
				Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C						
				Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C3						
				6a	6c	Caviotto HDPE 110mm				Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C
Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C3										
Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C					2%	800				
Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C3										
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 5035mmq	QE-C	QE-C1							43%	10		
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C1	QE-P1										
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C1	QE-P2										
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C1	QE-P3										
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C1	QE-P4										
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C1	QE-P5										
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C1	QE-P6										
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C1	QE-S1										
Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C										
Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C3										
6b	QE-C1	Caviotto HDPE 110mm		FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C1	PLC-P1	40%					
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C1	PLC-P2						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C1	PLC-P3						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C1	PLC-P4						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C1	PLC-P5						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C1	PLC-P6						
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C1	PLC-S1						
				Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C						
				Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C1	PLC-C3						
				FG7QIR 0.6/1kV	3 x 5035mmq	QE-C	QE-C3			58%	10		
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C3	QE-P16						
				FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C3	QE-P17						
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C3	QE-P18										
FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C3	QE-S3										
Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C	PLC-C3										
Linea Seriale	1 x 2x2x0.5mmq	PLC-C3	PLC-C1										
FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C3	PLC-P16										
FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C3	PLC-P17										
FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C3	PLC-P18										
FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C3	PLC-S3										
QE-C5	QE-S45	Caviotto HDPE 110mm		FG7QIR 0.6/1kV	1 x 506mmq	QE-C5	QE-S45	4%	10				
				FG7QHR 0.6/1kV	1 x 19x1.5mmq	PLC-C5	PLC-S45	6%					

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
CAMB05_PDEG012_0	Distribuzione generale impianti elettrici e di controllo
CAMB05_PDEG012a_0	Distribuzione impianti elettrici e di controllo - MSPT-A/1
CAMB05_PDEG012b_0	Distribuzione impianti elettrici e di controllo - MSPT-A/2
CAMB05_PDEG012c_0	Distribuzione impianti elettrici e di controllo - MSPT-A/3
CAMB05_PDEG012d_0	Distribuzione impianti elettrici e di controllo - MSPT-B
CAMB05_PDEG012e_0	Distribuzione impianti elettrici e di controllo - MSPT-C
CAMB05_PDEG012f_0	Distribuzione impianti elettrici e di controllo - MSPT-D
CAMB05_PDEG012g_0	Distribuzione impianti elettrici e di controllo - MSPT-E
CAMB05_PDEG012h_0	Distribuzione impianti elettrici e di controllo - MSPT-F
CAMB05_PDEG012i_0	Tipici d'installazione impianti elettrici e di controllo
CAMB05_PDEG013_0	Schemi a blocchi impianti elettrici e di controllo
CAMB05_PDEG014_0	Schemi elettrici unifilari generali
CAMB05_PDEG014a_0	Schemi elettrici unifilari quadri di zona
CAMB05_PDEG014b_0	Schemi elettrici unifilari quadri di distribuzione
CAMB05_PDEG014c_0	Schemi elettrici unifilari quadri di macchina
CAMB05_PDEG014d_0	Schemi elettrici unifilari quadri TAF
CAMB05_PDEG017_0	Specifiche tecniche sistema elettrico e di controllo
CAMB05_PDEG018_0	Calcoli di predimensionamento impianti elettrici

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico		Cavi intrecciati, doppio strato
	Punti di riferimento per i tratti		Punto di alimentazione casetto di comando e controllo pompe di emungimento/scarico/Parallela
	IMPIANTI		Punto di alimentazione casetto di comando e controllo pompe di sollevamento

DESCRIZIONE ITEMS:

- Quadro elettrico di alimentazione
- Circuito di alimentazione (vedere schemi elettrici)
-
- Linea di riferimento: CAMB05_PDEG00X

Commissario di Governo per le Bonifiche e la Tutela delle Acque nella Regione Campania

ACCORDO DI PROGRAMMA

Per la definizione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica delle aree comprese nel Sito di Interesse Nazionale di Napoli Orientale

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E BONIFICA DELLA FALDA DEL SIN NAPOLI ORIENTALE E REALIZZAZIONE DELLA PRIMA FASE ATTUATIVA

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo elaborato

IMPIANTI ELETTRICI E DI CONTROLLO

DISTRIBUZIONE IMPIANTI ELETTRICI E DI CONTROLLO

MISPT-C

Tavola

EG 12f

Redatto da

Project Manager:

Ing. Rosanna GRADO

IL DIRETTORE TECNICO

Ing. Carlo MESSINA

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Pasquale PARENTE

Redatto da:

Ing. Marco CARBONE

(Ordine degli Ingegneri Roma N. 93564)

Cod. Commessa	Codice	Nome file	Data :
CAM 805	PD EG 0 1 2f 2	CAM805_PDEG012f 2	Maggio 2016

Rev.	Data	Descrizione modifica	verificato	approvato
0	gen/2016	1ª Emissione		
2	mag/2016	3ª Emissione Riunione Tecnica MATIM 8/4/2016		