

Elenco cartellini linee di distribuzione					
Identificativo	Descrizione condotto	Utenza	Cavo	Formazione	Lungh. [m]
01	Cavedio esistente dimensioni 450 x 250 mm	P3_1	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G70]	11.5
02	Canala metallica esistente 200x100 mm	P3_2	FG7H2R 0.6/1 kV	3x(2x185)+1G70	25.2
03	Canala metallica esistente 200x100 mm	P3_2	FG7H2R 0.6/1 kV	3x(2x185)+1G70	25.2
04	Guaina spiraleate esistente diametro 3x63 mm	P3_3	FG7H2R 0.6/1 kV	3x(2x185)+1G70	2.6
05	Cavedio esistente dimensioni 450 x 250 mm	P1_1	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	11.1
		P2_1	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	11.1
06	Canala metallica esistente 300x100 mm	P1_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	19.4
		P2_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	21.3
07	Canala metallica esistente 300x100 mm	P1_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	19.4
		P2_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	21.3
08	Guaina spiraleate esistente diametro 3x63 mm	P1_3	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	2.4
09	Canala metallica esistente 300x100 mm	P2_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	21.3
10	Guaina spiraleate esistente diametro 3x63 mm	P2_3	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	2.6
11	Cavedio esistente dimensioni 450 x 250 mm	P4_1	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	16.9
12	Canala metallica esistente 200x100 mm	P4_2	FG70H2M1 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	24.1
		P4_2	FG70H2M1 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	24.1
14	Guaina spiraleate esistente diametro 3x63 mm	P4_3	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	2.7
15	Cavedio esistente dimensioni 450 x 250 mm	P5_1	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G185]	16.4
		P6_1	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	16.4
16	Canala metallica esistente 300x100 mm	P5_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G185]	20.1
		P6_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	17.6
17	Canala metallica esistente 300x100 mm	P5_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G185]	20.1
		P6_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	17.6
18	Guaina spiraleate esistente diametro 3x63 mm	P6_3	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	2.4
19	Canala metallica esistente 300x100 mm	P5_2	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G185]	20.1
20	Guaina spiraleate esistente diametro 3x63 mm	P5_3	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]	2.7

Elenco cavi totale			
Utenza	Descrizione	Designazione cavo	Formazione linea
P1_1	Alimentazione motore pompa P1 – cavedio	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P1_2	Alimentazione motore pompa P1 – canala	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P1_3	Alimentazione motore pompa P1 – guaina	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P2_1	Alimentazione motore pompa P2 – cavedio	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P2_2	Alimentazione motore pompa P2 – canala	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P2_3	Alimentazione motore pompa P2 – guaina	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P3_1	Alimentazione motore pompa P3 – cavedio	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G70]
P4_1	Alimentazione motore pompa P4 – cavedio	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P4_3	Alimentazione motore pompa P4 – guaina	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P5_1	Alimentazione motore pompa P5 – cavedio	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G185]
P5_2	Alimentazione motore pompa P5 – canala	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G185]
P5_3	Alimentazione motore pompa P5 – guaina	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P6_1	Alimentazione motore pompa P6 – cavedio	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P6_2	Alimentazione motore pompa P6 – canala	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]
P6_3	Alimentazione motore pompa P6 – guaina	FG70H2R 0.6/1 kV	3x[3x185+1G95]

Elenco delle pose		
Nr.	Descrizione posa	Normativa
339	17 – cavi unipolari con guaina sospesi a od incorporati in fili o cord	CEI–UNEL 35024/1 (PV
362	34A – cavi unipolari con guaina in canali sospesi	CEI–UNEL 35024/1 (PV
365	43 – cavi unipolari con guaina posati in cunicoli aperti o ventilati c	CEI–UNEL 35024/1 (PV

Tabella riassuntiva condotti	
Descrizione condotto	Lung.
Canala metallica esistente 200x100 mm	47.3 m
Canala metallica esistente 300x100 mm	39.6 m
Guaina spiraleate esistente diametro 3x63 mm	75.9 m

LEGENDA SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
	Quadro di distribuzione di nuova installazione
	Motore asincrono trifase in sostituzione

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE

Via Cagliari 170- 09170 ORISTANO
Tel 07833150 - Fax 0783211286
(D.P.G.R.S. n. 239 del 4-12-1996)

Progetto per l'efficientamento delle stazioni di sollevamento del comprensorio
irriguo del Consorzio
Interventi nelle centrali di Tanca Molino e Strada 10 di Arborea

PROGETTO ESECUTIVO

P0716
CUP G64H15001580002

PLANIMETRIA IMPIANTO ELETTRICO

il progettista coordinatore: Dott. ing. Roberto Sanna i progettisti: Dott. ing. Gabriele Gorni Dott. ing. Fabrizio Musiu	ALLEGATO: 6
	SCALA: 1:100
V. il responsabile del procedimento Dott. Serafino Meloni	DATA: Settembre 2016

