



NOTE GENERALI

LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TUBAZIONI ASPRAFANGO IN P.e.A.D. PN16/ACCIAIO ZINCATO
	TUBAZIONI ACQUA FREDDA SANITARIA IN ACCIAIO ZINCATO
	TUBAZIONI IMMISSORI IN P.e.A.D. PN16/ACCIAIO ZINCATO
	TUBAZIONI SCHIUMER IN P.e.A.D. PN16
	COLLEGAMENTI ELETTRICI E DI SEGNALE
	VALVOLA A DUE VIE MOTORIZZATA
	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE
	VALVOLA DI RITENGO
	FILTRO A Y
	GIUNTO ANTIVIBRANTE
	RUBINETTO A TRE VIE MANUALE
	RUBINETTO CON SCARICO CONVOLGATO
	FILTRO PER ACQUA POTABILE

LEGENDA APPARECCHIATURE

SIGLA	APPARECCHIATURA	SERVIZIO	CARATTERISTICHE
DX-01	dosatore flocculante	trattamento acque fontane	capacità: 100 litri
DX-02	dosatore disinfettante	trattamento acque fontane	capacità: 200 litri
DX-03	dosatore correttivo PH	trattamento acque fontane	capacità: 100 litri
FI-01	filtro chiarificatore	trattamento acque fontane	portata max: 25 mc/h
EP-24a	elettropompa	circolo acque fontane	portata 64,0 mc/h prevalenza 200 KPa
EP-24b	elettropompa	circolo acque fontane	portata 64,0 mc/h prevalenza 200 KPa + Ap filtro
EP-25a	elettropompa	circolo trattamento acque	portata 25,0 mc/h prevalenza 150 KPa + Ap filtro
EP-25b	elettropompa	circolo trattamento acque	portata 25,0 mc/h prevalenza 150 KPa
SE-05	serbatoio	serbatoio di compenso	specchi d'acqua capacità: 10000 litri

SPESSORI ISOLAMENTO TUBAZIONI IN ACCIAIO

TUBO FLESSIBILE IN ELASTOMERO A CELLULE CRIBRE (0,500 Wh/C a 40°C) diam. mm l = 5000	SPESSORI mm													
	CAVEDI						DISTRIBUZIONI							
acqua calda	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 63	DN 75	DN 90	DN 100	DN 125	DN 150	DN 175	DN 200
acqua refrigerata	19	25	32	40	50	63	75	90	100	125	150	175	19	25
acqua calda serbo sanitario	19	25	32	40	50	63	75	90	100	125	150	175	19	25
acqua fredda serbo sanitario	19	25	32	40	50	63	75	90	100	125	150	175	19	25

N.B. Tutte le tubazioni in acciaio pressurizzate dovranno essere rivestite con lamina di spessore di 0,3 mm.

Stretto di Messina
 Concessionario per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
 Organismo di diritto pubblico
 Legge n° 1106 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2000

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
 PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.p.A.
 IMPREGIOLIO S.p.A. (Mandatario)
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandatario)
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatario)
 SACOR S.A.S. (Mandatario)
 ISHKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatario)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatario)

IL PROGETTISTA Dott. Ing. I. Barili Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122 SINA	IL CONTRENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fommenghi)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Cucco)
--	--	---	--

COLLEGAMENTI VERSANTE CALABRIA
 CENTRO DIREZIONALE **CD0514_F0**
 IMPIANTI
 IMPIANTI MECCANICI - FONTANE
 SCHEMA FUNZIONALE GENERALE IMPIANTO DI RICIRCOLO, FILTRAZIONE E TRATTAMENTO ACQUE FONTANE

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1	20/05/2011	EMMISSIONE FINALE	D. RE.	G. LUPI	I. BARILI

NOME DEL FILE: CD0514_F0.dwg