

CATANIA



**M2C4-I4.2_190 COMPLETAMENTO INTERVENTI DI RIDUZIONE
DELLE PERDITE DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA
DELLE RETI GESTITE DA SIDRA SPA –
CUP:H081D22000010004**

**FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUMENTI DI MISURA
ALL'UTENZA CON NOISE LOGGER INTEGRATO ED IL SERVIZIO
DI RILEVAZIONE DATI PER 13 ANNI**

UBICAZIONE CONTATORI SU RETE DI TRASPORTO

ALLEGATO

N. 3

DATA

Marzo 2024

REVISIONI

Il Progettista
Ing. G. Di Prima

A blue ink signature of the project designer, Ing. G. Di Prima.

**Il Coordinatore per la
Sicurezza**

Dott. A. Galvagno

A blue ink signature of the safety coordinator, Dott. A. Galvagno.

Il R.U.P.

Dott. Ing. A. Luppino

A large blue ink signature of the R.U.P. (Responsible for the Execution of the Project), Dott. Ing. A. Luppino.

NOMINATIVO		Dn 900	Dn 500	Dn 400	Dn 350	Dn 300	Dn 250	Dn 200	Dn 150	Dn 100	Dn 80	Dn 50	Dn 38	Dn 32	Dn 25	Dn 20	Dn 15	COORDINATE
Pozzo corea fori 17	Captazione							21	5									37°35'21.53"N 15° 6'50.73"E
Corea rilancio dn 300						1												37°35'21.53"N 15° 6'50.73"E
Corea rilancio dn 150									1									37°35'21.53"N 15° 6'50.73"E
Corea acibonaccorsi acoset									1									37°35'21.53"N 15° 6'50.73"E
Corea irriguo belfiore									1									37°35'21.53"N 15° 6'50.73"E
Corea dn 80 x acoset											1							37°35'21.53"N 15° 6'50.73"E
corea dn 50 x acoset												1						37°35'21.53"N 15° 6'50.73"E
Pozzo messina fori 2	Captazione							2										37°35'39.09"N 15° 4'59.54"E
Pozzo messina fori 1	Captazione								1									37°35'39.09"N 15° 4'59.54"E
Irriguo Messina								1										37°35'39.09"N 15° 4'59.54"E
Azienda Agricola Messina										1								37°35'39.09"N 15° 4'59.54"E
Pozzo Fisichelli fori 6	Captazione							6										37°35'19.83"N 15° 5'11.36"E
Pozzo Etna Acque fori 2	Captazione					2												37°35'19.83"N 15° 5'11.36"E
Etna Acque linea x serbatoio						3												37°35'19.83"N 15° 5'11.36"E
Etna Acque linee nuove								6										37°35'19.83"N 15° 5'11.36"E
Etna Acque x Giusti						4												37°35'19.83"N 15° 5'11.36"E
Ingresso serbatoio alto						1												37°35'15.50"N 15° 4'44.62"E
Uscita serbatoio alto						1												37°35'15.50"N 15° 4'44.62"E
Serbatoio alto 2 uscite dn 50												2						37°35'15.50"N 15° 4'44.62"E
Dn 110 Polivalente										1								37°34'35.14"N 15° 4'58.53"E
Nodo B 1					1													37°34'25.05"N 15° 4'44.83"E
M 9								1										37°33'51.86"N 15° 4'21.32"E
Ingresso serbatoio Basso					1													37°33'49.17"N 15° 4'40.40"E
Uscita serbatoio basso																		37°33'49.17"N 15° 4'40.40"E
Pozzo Giusti fori 3	Captazione							3										37°35'12.40"N 15° 5'46.45"E
Giusti venturimetro					1													37°35'12.40"N 15° 5'46.45"E
Giusti da Et. Acq. F1+R1+R2						1												37°35'12.40"N 15° 5'46.45"E
Giusti irriguo Valverde								1										37°35'12.40"N 15° 5'46.45"E
Pozzo Turchio fori 13	Captazione							4	10									37°35'46.86"N 15° 7'12.72"E
Turchio Generale											1							37°35'46.86"N 15° 7'12.72"E
Turchio Villa Casalotto											1							37°35'46.86"N 15° 7'12.72"E
Pozzo Stazzone fori 13	Captazione								13									37°36'24.53"N 15° 7'2.15"E
Stazzone irriguo Casalotto									1									37°36'24.53"N 15° 7'2.15"E
Pozzo odigidria fori 7	Captazione							2	7									37°36'7.23"N 15° 7'22.01"E
Irriguo Casalotto Tavolone						1												37°36'16.20"N 15° 8'7.90"E
Acicatena tavolone								1										37°36'16.20"N 15° 8'7.90"E
Acicatena var. tavol												1						37°35'59.24"N 15° 8'5.59"E
Pozzo Marchesana								1										37°36'1.94"N 15° 7'50.45"E
Marchesana Irriguo Casalotto								1										37°35'59.24"N 15° 8'5.59"E
Cantarella verifica																	1	37°35'44.48"N 15° 8'5.84"E
Motta																	1	37°35'44.48"N 15° 8'5.84"E
Cantarella consegna																	1	37°35'44.48"N 15° 8'5.84"E
Finocchiarì 1										1								37°35'44.48"N 15° 8'5.84"E
Finocchiarì 2									1									37°35'44.48"N 15° 8'5.84"E
Terzi x finocchiarì										1								37°35'44.48"N 15° 8'5.84"E
Presa Pavone								1										37°35'44.48"N 15° 8'5.84"E

NOMINATIVO		Dn 900	Dn 500	Dn 400	Dn 350	Dn 300	Dn 250	Dn 200	Dn 150	Dn 100	Dn 80	Dn 50	Dn 38	Dn 32	Dn 25	Dn 20	Dn 15	COORDINATE
Arrivo terzi dn 300						1												37°35'44.48"N 15° 8'5.84"E
Arrivo terzi dn 200								1										37°35'44.48"N 15° 8'5.84"E
Dn 900 venturimetro		1																37°35'15.39"N 15° 8'23.79"E
Pozzo Saia	Captazione							2										37°36'10.81"N 15°10'0.86"E
Reitana Saia						1												37°35'3.41"N 15° 9'14.60"E
Verifica Saia						3												37°34'26.77"N 15° 8'35.02"E
Lecco									1									37°34'26.77"N 15° 8'35.02"E
Oliva S Mauro						1												37°34'1.24"N 15° 8'33.73"E
Bilancetta									1									37°33'30.82"N 15° 8'1.71"E
Franco									1									37°33'38.33"N 15° 7'56.62"E
Coop. Quadrifoglio									1									37°32'52.09"N 15° 6'56.68"E
Grasso																	1	37°32'47.09"N 15° 6'47.38"E
Scuto																	1	37°32'46.03"N 15° 6'46.75"E
Campi tennis																1		37°32'46.43"N 15° 6'46.69"E
Cannizzaro venturimet										1								37°32'43.23"N 15° 6'44.98"E
FFSS										1								37°32'40.76"N 15° 6'35.97"E
Via delle olimpiadi										1								37°32'36.91"N 15° 6'37.86"E
Vicolo Cerza												1						37°32'37.40"N 15° 6'32.00"E
Sgroppillo generale										1								37°32'35.36"N 15° 6'30.72"E
Sgroppillo ex etn acq											1							37°32'35.36"N 15° 6'30.72"E
Sgroppillo nuova												1						37°32'35.36"N 15° 6'30.72"E
Sgroppillo casallo																	1	37°32'35.36"N 15° 6'30.72"E
Sgroppillo cond vallev													1					37°32'35.36"N 15° 6'30.72"E
Sgroppillo vivaio																1		37°32'35.36"N 15° 6'30.72"E
Ingresso serbatoio cerza				1														37°32'28.49"N 15° 6'24.85"E
Piazza tivoli																	1	37°32'27.67"N 15° 5'56.55"E
Carnazza venturimetro						1												37°32'27.00"N 37°32'27.00"N
Muri antichi piscina												1						37°32'16.83"N 15° 5'38.61"E
Muri antichi fontana																1		37°32'16.83"N 15° 5'38.61"E
Muri antichi dn 50												1						37°32'16.83"N 15° 5'38.61"E
Muri antichi dn 80											1							37°32'16.83"N 15° 5'38.61"E
Lo smeraldo											1							37°32'15.21"N 15° 5'36.44"E
Ferro Fabiani venturimetro			1															37°32'17.83"N 15° 5'30.46"E
Condominio canalicchio																	1	37°32'19.33"N 15° 5'25.40"E
S. Anna								1										37°35'14.70"N 15° 8'7.44"E
Busà																	1	37°35'12.96"N 15° 8'7.67"E
Vasche Saim																		37°34'2.61"N 15° 8'10.75"E
Crocifisso										1								37°33'49.28"N 15° 8'0.50"E
Ficarazzi 1									1									37°33'49.28"N 15° 8'0.50"E
Ficarazzi 2										1								37°33'43.67"N 15° 7'28.85"E
Irriguo zappello 111										1								37°33'34.68"N 15° 7'18.06"E
Lucchesi											1							
Zappello 139									1									37°33'7.22"N 15° 6'7.61"E
Madonna delle lacrime						1												37°33'6.48"N 15° 5'55.42"E
Trappeto venturimetro								1										37°32'40.41"N 15° 5'26.09"E
Marcantonio&luca																	1	37°32'46.93"N 15° 5'6.19"E

NOMINATIVO		Dn 900	Dn 500	Dn 400	Dn 350	Dn 300	Dn 250	Dn 200	Dn 150	Dn 100	Dn 80	Dn 50	Dn 38	Dn 32	Dn 25	Dn 20	Dn 15	COORDINATE
Ferreri 1															1			37°32'41.60"N 15° 4'42.43"E
Ferreri 2																1		37°32'42.46"N 15° 4'40.42"E
Scuto la zena												1						37°32'44.26"N 15° 4'26.30"E
Marano									1									37°32'43.80"N 15° 4'25.26"E
Rizzo																	1	37°32'43.80"N 15° 4'25.26"E
D'Alpa																	1	37°32'43.80"N 15° 4'25.26"E
Fasano									1									37°32'39.33"N 15° 4'9.35"E
S. Sofia								1										37°32'20.26"N 15° 3'41.86"E
Capo passero										1								37°32'13.13"N 15° 3'47.65"E
Policlinico verifica									1									37°32'13.13"N 15° 3'47.65"E
Trappeto nord									1									37°32'13.13"N 15° 3'47.65"E
Torrino policlinico									1									37°32'6.37"N 15° 3'55.99"E
Torrino università									1									37°32'6.37"N 15° 3'55.99"E
Soprana 1					1													37°31'39.16"N 15° 3'50.10"E
Soprana 2						1												37°31'39.16"N 15° 3'50.10"E
Via carrubella												1						37°32'25.09"N 15° 3'34.99"E
Mattonella x canale potabile								1										37°32'9.08"N 15° 3'22.05"E
Via Sebastiano Catania												1						37°31'13.48"N 15° 3'28.84"E
Via Bolano								1										37°31'2.56"N 15° 3'15.30"E
Nesima dn 200								1										37°30'50.40"N 15° 2'31.60"E
Acque sud Montepalma ing.								1		1								37°31'11.58"N 15° 2'20.84"E
Misterbianco controllo								1		1								37°31'11.58"N 15° 2'20.84"E
Monte Po ingresso									1									37°30'20.52"N 15° 2'1.97"E
Monte Po uscita									1									37°30'20.52"N 15° 2'1.97"E
Serbatoio quota 200 ingresso								1										37°30'15.47"N 15° 1'49.15"E
Serbatoio quota 200 Uscita																		37°30'15.47"N 15° 1'49.15"E
Misterbianco Cravona													1					37°30'14.12"N 15° 1'47.47"E
Serbatoio quota 125 ingresso							1											37°29'33.58"N 15° 1'43.62"E
Serbatoio quota 125 Uscita																		37°29'33.58"N 15° 1'43.62"E
Verifica Acque sud 125 interno serbatoio								1										37°29'33.58"N 15° 1'43.62"E
Serbatoio quota 105 ingresso																		37°29'33.58"N 15° 1'43.62"E
Serbatoio quota 105 uscita							1											37°29'33.58"N 15° 1'43.62"E
Bicocca										1								37°28'36.47"N 15° 3'24.81"E
Aeroporto									1									37°28'16.71"N 15° 3'58.02"E
Pozzo 1 AISA	Captazione						1											37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Pozzo 2 AISA	Captazione						1											37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Anello igienico da aci acque										1								37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Utenze private ville tropea													1					37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Utenze colle del gelsomino												1						37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Utenze private via dei Mandarini/pirandello															1			37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Utenza privata																	1	37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Francesco riso dn 110										1								37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Utenze private Francesco Riso															1			37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Anello igienico sanitario AISA										1								37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Irriguo Cubisia AISA									1									37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Irriguo Tropea AISA								1										37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E

NOMINATIVO		Dn 900	Dn 500	Dn 400	Dn 350	Dn 300	Dn 250	Dn 200	Dn 150	Dn 100	Dn 80	Dn 50	Dn 38	Dn 32	Dn 25	Dn 20	Dn 15	COORDINATE
Irriguo Lavinaio AISA								1										37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Irriguo tubazione nuova AISA								1										37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Irriguo Francesco Riso AISA									1									37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Irriguo Massa AISA								1										37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Irriguo Pisano AISA									1									37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
S. Maria la Stella AISA										1								37°37'11.87"N 15° 7'36.71"E
Aciacque 1										1								37°37'45.67"N 15° 7'44.80"E
Aciacque 2										1	1							37°37'44.14"N 15° 7'38.44"E
Ikea	industriale											1						37°26'35.13"N 15° 2'12.89"E
Eredi belfiore	industriale															1		37°26'35.13"N 15° 2'12.89"E
3sun linea 1	industriale									1								37°26'19.65"N 15° 2'39.46"E
3sun linea 2	industriale									1								37°26'19.65"N 15° 2'39.46"E
Depuratore catania	industriale											1						37°26'19.65"N 15° 2'39.46"E
sidra x di martino-gest imm	industriale											1						37°26'20.00"N 15° 2'42.78"E
Sapio 1	industriale											1						37°26'24.74"N 15° 3'29.19"E
Sapio 2	industriale											1						37°26'24.74"N 15° 3'29.19"E
Weth lederle interno	industriale										1							37°26'49.69"N 15° 3'31.31"E
Sibeg	industriale										1							37°27'1.43"N 15° 3'28.09"E
Zoetis	industriale										1							37°27'0.51"N 15° 3'26.26"E
ST microelettronic nuovo impianto	industriale					1												37°27'12.09"N 15° 3'56.10"E
ST microelettronic nuovo impianto	industriale										1							37°27'12.09"N 15° 3'56.10"E
TOTALE NUMERO CONTATORI		238	1	1	1	4	24	4	68	58	24	12	19	2	0	3	5	12