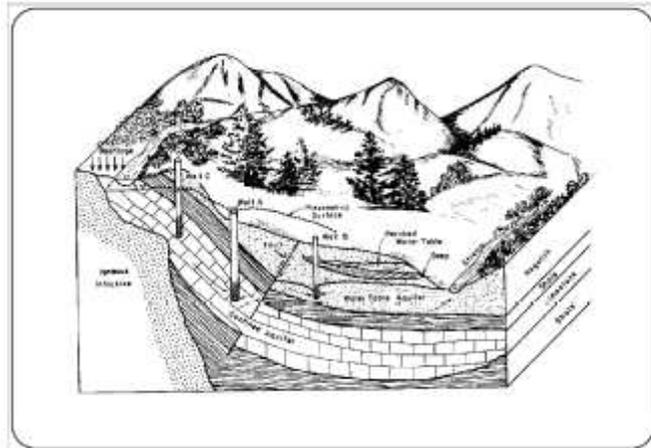


COMUNE DI CATANIA

PROVINCIA DI CATANIA

Ing. Antonio Rizzo - Via Gemellaro n° 91, 95030-Nicolosi (CT) - tel.320/1710720 - e-mail: Ingarizzo@tiscali.it



Proposta di PROJECT FINANCING per il "Potenziamento della captazione delle acque di Maniace ed efficientamento del sistema di adduzione e distribuzione delle stesse acque"

(L.R. N°12 DEL 12/07/2011 E D.P.R. 05/10/2010)

ALLEGATO 6

RELAZIONE DI FATTIBILITA'

DOTT. ING. ANTONIO RIZZO

IL PROMOTORE :

IL RUP :

IL PRESIDENTE :

IL DIRIGENTE
AREA TECNICA:

RELAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICA

Premessa

In virtù e per gli effetti della Legge Regionale 12.07.2011 n° 12 il Consorzio Italia Servizi – Consorzio Stabile con sede legale in Roma Piazza Del Popolo n° 19 P., IVA 07367610966 , legalmente rappresentato dal geom. Desiderioscioli Camillo nato a Guardiaagrele il 18/02/1969, sceglieva l'opportunità di poter, grazie all'art. 153 DLgs 163/2006 e succ. mm. ed ii., offrire il servizio di "Potenziamento della captazione delle acque di Maniace ed efficientamento del sistema di adduzione e distribuzione delle stesse acque", Presso l'ACOSET S.P.A. con capitali privati ovvero con "finanza di progetto" ;

La presente relazione i criteri di fattibilità tecnica di quanto previsto già dal Progetto Preliminare, ai sensi dell'art. 153, commi da 1 a 14 del DLgs 163/2006 e succ. mm. ed ii. riguardante il servizio integrato di gestione, esercizio e manutenzione ordinaria, con ammodernamento della rete idrica Maniace.....

FASE1:

MESSA IN SICUREZZA SERBATOIO ADRANO E DELLE FONTI MANIACE E BALZE SOPRANE CON RELATIVA PULIZIA (RECUPERO PREVISTO 5 L/S)

FASE 2:

SOSTITUZIONE INTEGRALE DELLA CONDOTTA DA MANIACE FINO AD ADRANO (RECUPERO PREVISTO 75 L/S) CON TUBAZIONE IN POLIETILENE DN 400 mm e predisposizione del rilancio per l'eventuale miscelazione delle acque di Ciapparazzo.

FASE 3:

SISTEMAZIONE (PRESSO LE FONTI BALZE SOPRANE E MANIACE) DEI POZZI ESISTENTI PER CAPTAZIONE ACQUE IN PRESSIONE PERIODI DI MAGRA (RECUPERO PREVISTO 45 L/S) E SISTEMAZIONE DEL COLLEGAMENTO DELLA FONTE BALZE SOPRANE PRESSO IL POZZETTO ESISTENTE SI REALIZZERANNO GLI IMPIANTI TECNICI E TECNOLOGICI DI PERTINENZA AGLI EDIFICI DA RISTRUTTURARE.

IL TECNICO
DOTT. ING. ANTONIO RIZZO