

SCHEMA CURRICULUM

- DATI ANAGRAFICI E FISCALI -

COGNOME : BRIZZI NOME : PASQUALE DATA DI

NASCITA: 19.02.1973

LUOGO : Melito P.S. (RC)

RESIDENZA : C/da Cardesi N. 19

Città S. Ilario dello Jonio Prov RC Tel. 0964/361293

C.F. BRZ PQL 73B19 F112V - P. I.V.A. 01276900808

Stato Civile : sposato

- CURRICULUM STUDIORUM

STUDI UNIVERSITARI:

Università Università degli Studi della Calabria Laurea Ingegneria
Civile Indirizzi Trasporti

Data di conseguimento Luglio 2003 **Votazione di Laurea** 100/110

Argomento della tesi : "OPERE COMPLEMENTARI E MINORI NELLE
INFRASTRUTTURE STRADALI"

Corsi di aggiornamento e specializzazione :

- 1) Il sottoscritto è in contatto con il Dipartimento di Difesa del Suolo della
Facoltà di Ingegneria presso l'Università degli Studi della Calabria, e
frequenta i seminari di studi, organizzati dal suddetto Dipartimento .

A



- CURRICULUM PROFESSIONALE -

Data di abilitazione all'esercizio della professione Sessione Esami Dicembre 2004

Albo Professionale di appartenenza Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria ;

Data iscrizione 09 Marzo 2006

Numero di Iscrizione __A 2645__

Altri Titoli Professionali Geometra

Inizio Attività: Anno 2006__

Sede Studio Tecnico : iC/da Cardesi , n. snc - 89040 S. Ilario dello Jonio

Tel. 0964/361293 Fax 0964/365159

Lo studio si avvale della consulenza occasionale di alcuni docenti della Facoltà d'Ingegneria dell' Università degli Studi della Calabria, con i quali il sottoscritto è rimasto in contatto .

Lo studio dispone delle seguenti attrezzature hardware : N. 2 Computer Pentium Intel (R) 4 CPU 2.80GHX 1 GB RAM – Sistema Windows XP - N.1 stampante laser – Scanner A4 -

Lo studio dispone del seguente software :

- Programmi di Calcolo Strutturale e Geotecnico: CDS - EDISAP -SAP90 - POR - CDW - CDF - MASTERSAP - SISMICAD e tutta una serie di procedure realizzate dal sottoscritto, durante il corso degli studi universitari, riguardanti il Calcolo agli Elementi finiti di strutture Piane qualsiasi, l'analisi dinamica di

strutture piane e telai spaziali a solette rigide, la verifica a pressotensoflessione deviata di sezioni in c.a. -

- **Programmi di disegno :** Autocad 2002 - Archicad – Atlantis – Corel Draw

- **Programmi di contabilità dei lavori:** Primus-Win

- **Programmi Sicurezza Cantieri:** Certus - Win

- **Programma Piani di Manutenzione:** Mantus-P

- **Programmi di progettazione stradale :** Leonardo

Lo studio, inoltre, è in possesso, naturalmente, di tutta una serie di programmi " non specialistici " (Word Processor, Data Base, Lotus ecc...)

ATTIVITA' PROFESSIONALI SVOLTE

➤ **Contenuto** Progettazione Preliminare, Definitiva ed Esecutiva é e Direzione Lavori **Periodo** 2006 **Oggetto / Qualifica / Descrizione / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI AMPLIAMENTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE CENTRI E NUCLEI SPARSI NEL TERRITORIO COMUNALE / Ampliamento Impianto d'illuminazione /
Periodo 2007 **Importo Totale / Importo Lavori** € 36.500,00 / 26.500,00
Ente: Comune di Grotteria (Rc)

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione.e Direzione Lavori **Periodo** 2007 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** PIANO INTEGRATO PER LA RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA E SOCIALE DEL CENTRO STORICO -- / Intervento di Recupero / Trattasi del recupero e della riqualificazione urbana di un area importante del centro storico e delle

facciate del Palazzo Municipale **Importo Totale / Importo Lavori** €

650.000,00 / 518.228,70

Ente: Comune di Africo

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori **Periodo** 2007 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** REALIZZAZIONE DI UN MURO DI CONTENIMENTO PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL SITO DI VIA MAZZINI IN CONTINUITA' DI QUELLO GIA' ESEGUITO E REALIZZAZIONE DI BRIGLIA IN VIA S.NICOLA, LOCALITA' CANNULI./ Intervento di Recupero / Trattasi del consolidamento di un versante dell'abitato centro storico del comune di Stignano **Importo Totale / Importo Lavori** € 154.937,00 /106.863,36

Ente: Comune di Stignano

- **Contenuto** Progettazione Preliminare, Definitiva ed Esecutiva , Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione ,e Direzione Lavori **Periodo** 2010 **Oggetto / Qualifica / Descrizione / Qualifica / Descrizione** INTERVENTI INTEGRATI PER IL CONSOLIDAMENTO DEL CENTRO ABITATO DI GROTTERIA / **Periodo2010** **Importo Totale / Importo Lavori** € 900.000,00/ 635.482,92
Ente: Comune di Grotteria (Rc)

- **Contenuto** Progettazione Globale , Piano di Protezione Civile Comunale **Periodo** 2012 **Oggetto / Qualifica / Descrizione / Qualifica / Descrizione** PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE **Periodo2012** **Importo Totale** € 9.038,00

Ente: Comune di Canolo (Rc)

➤ Contenuto Progettazione Globale , Piano di Protezione Civile Comunale

Periodo 2013 Oggetto / Qualifica / Descrizione / Qualifica / Descrizione

PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

Periodo2013 Importo Totale € 7.500,00

Ente: Comune di Caraffa del Bianco (Rc)

S. Ilario dello Jonio li, 24.06.2013

In Fede



Don. Ing. Pasquale BRIZZI
Iscrizione all'Albo n° A 2645
alla Sezione degli Ingegneri Sez. A
- Settore civile e ambientale
- Settore industriale
- Settore dell'informazione



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

Cognome **BRIZZI**
 Nome **PASQUALE**
 Data di nascita **19. FEBBRAIO. 1973**
 Sesso **M** Gruppo sanguigno **A**
 Comune di nascita **MELITO P.S. Reggio Cal.**
 Cittadinanza **Italiana**
 Residenza **S. ILARIO DEL JONIO**
 Via **C.da Cardesi**
 Stato civile **Coniugato**
 Professione **Libero Professionista**
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALUTARI
 Statura m. **1,70**
 Capelli **neri**
 Occhi **castani**
 Segni particolari **nessuno**



Titolo del documento **Brizzi Pasquale**
S. ILARIO J. 25.05.2006
 AL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
 (Papa Caterina)
 [Circular stamp of the health service]

DOCUMENTO VALIDO
 Data di scadenza **24-05-2011**

VALUTA RICAMBIATA: 885 88-41 2101 20108
 A MEMORIA **23 MAR 2016**

AM7435139

[Barcode area]

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI
SANT' ILARIO DELLO JONIO

CARTA D'IDENTITA'
 N° **AM7435139**

DI
BRIZZI PASQUALE

REPUBLICA ITALIANA
TESSERA SANITARIA
 CARTA REGIONALE DEI SERVIZI

Codice Fiscale **BRZPQL73519F112V** Sesso **M**

Cognome **BRIZZI**
 Nome **PASQUALE**

Data di scadenza **03/05/2017**

Luogo di nascita **MELITO DI PORTO SALVO**

Provincia **RC**

Data di nascita **19/02/1973**

- DATI ANAGRAFICI E FISCALI -

COGNOME : LONGO **NOME :** Antonio **DATA DI**

NASCITA: 29/12/1964

LUOGO : Melito P.S. (RC)

RESIDENZA : Via Viale Matteotti N. 13

Città S.Illario dello Jonio - Fraz. Marina - Prov RC Tel.

0964/361148

C.F. LNG NTN 64T29 F112J - **P. I.V.A.** 01215760800

Stato Civile : sposato con prole

- CURRICULUM STUDIORUM

STUDI UNIVERSITARI:

Università Università degli Studi della Calabria **Laurea** Ingegneria

Civile per la Difesa del Suolo e la Pianificazione Territoriale - Indirizzo

Strutturale

Data di conseguimento 6 Febbraio 1991

Argomento della tesi : " Rilevamento del Danno nel Calcestruzzo mediante

Tecniche Ultrasoniche "

Pubblicazioni :

durante l' esecuzione della Tesi di Laurea, i risultati numerico-sperimentali, di

notevole interesse, conseguiti dal sottoscritto, sono stati Oggetto / Qualifica /

Descrizione delle seguenti pubblicazioni:

1) " Frequency analysis for crack detection in concrete " , Proc. of the 9th International Conference on Experimental Mechanics, Copenhagen, Aug. 20-24, 1990 .

2) " Frequency domain analysis of ultrasonic pulses for the measure of damage growth in structural materials " , IEEE 1990 Ultrasonic Symposium, Honolulu, Dec 4-7, 1990 .

Corsi di aggiornamento e specializzazione :

1) Il sottoscritto è costantemente in contatto con il Dipartimento di Difesa del Suolo della Facoltà di Ingegneria presso l'Università degli Studi della Calabria, e frequenta i seminari di studi, organizzati dal suddetto Dipartimento .

2) Il sottoscritto ha frequentato il corso di 120 ore in materia di "SICUREZZA CANTIERI" ai sensi dell'art. 10, c. 2°, del D.Lgs 494/96 tenuto dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria

3) Il Sottoscritto ha frequentato il Corso di Specializzazione e di aggiornamento sulla Nuova Legge sui Lavori Pubblici e relativo Regolamento di Attuazione tenuto dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria

4) Il sottoscritto ha partecipato al Convegno sul "PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO REGIONALE" a cura della Regione Calabria – Ass. LL.PP. – Autorità di Bacino Regionale

5) Il sottoscritto ha partecipato al Convegno su " TECNOLOGIE INNOVATIVE PER LA REALIZZAZIONE E LA MANUTENZIONE DELLE RETI IDRICHE E FOGNARIE" a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria e dell' Italian Association for Trenchless Technology

6) Il Sottoscritto ha frequentato il Corso di Specializzazione e di aggiornamento in materia di "IMPIANTI ELETTRICI" tenuto dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria

7) Il sottoscritto ha frequentato il Corso di Formazione Tutors tenuto dall'ENAIIP Calabria presso Villaggio Mancuso (CZ) nell'ambito del Progetto di Fattibilità per la Formazione dei Lavoratori in Mobilità o in Cassa Integrazione nel Mezzogiorno- FONDO SOCIALE EUROPEO - PROGETTO MOBILITA'/C.I.G. MLPS - PROGRAMMA OPERATIVO FSE N. 936101 - I(Detto Corso era propedeutico per la partecipazione, in qualità di Consulente Esterno, o Tutors, all'organizzazione del suddetto Progetto di Fattibilità)

8) Il sottoscritto ha frequentato il Corso di Formazione Formatori tenuto dall'ENAIIP presso Assergi (L'Aquila) nell'ambito del Progetto di Fattibilità per la Formazione dei Lavoratori in Mobilità o in Cassa Integrazione nel Mezzogiorno- FONDO SOCIALE EUROPEO - PROGETTO MOBILITA'/C.I.G. MLPS - PROGRAMMA OPERATIVO FSE N. 936101 -I(Detto Corso era propedeutico per la partecipazione, in qualità di Consulente Esterno, o Tutors, all'attuazione del suddetto Progetto di Fattibilità)

9) Per quanto riguarda ulteriori corsi e/o studi si veda l'ultima parte del curriculum relativa ai "Titoli Specifici" .

- CURRICULUM PROFESSIONALE -

Data di abilitazione all'esercizio della professione Sessione Esami Aprile 1991

Albo Professionale di appartenenza Albo degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria ; è stato inserito, inoltre, a partire da Luglio 1996, nell' Annuario Nazionale dei Progettisti Italiani predisposto dall' OICE (Elenco dei soggetti che hanno le caratteristiche per poter validamente fornire alla committenza pubblica, una prestazione intellettuale nell' ambito dell' ingegneria, architettura e servizi professionali connessi) _____

Data iscrizione 22 Luglio 1991

Numero di Iscrizione 1447

Altri Titoli Professionali Geometra

Inizio Attività: Anno 1991

Iscrizione Albo collaudatori Regione Calabria – N. 1311 -

Sede Studio Tecnico : Viale Matteotti, n. 13 - 89040 Marina di S. Ilario dello Jonio (Palazzo LONGO) Tel. 0964/361148/361221 Fax 0964/361148

Lo studio si avvale di N. 4 collaboratori di cui, N. 1 geometra, N. 1 Geologo, e N. 2 architetti .

Lo studio si avvale della consulenza occasionale di alcuni docenti della Facoltà d'Ingegneria dell' Università degli Studi della Calabria, con i quali il sottoscritto è rimasto sempre in costante contatto .

Lo studio dispone delle seguenti attrezzature hardware : N. 4 PC fissi da tavolo – N° 2 PC portatili - Sistema Windows XP - N. 2 stampante laser – Scanner A4 - Stazione di plottaggio a colori con plotter formato A0 - Connessione in Rete di tutte le Periferiche e su server centrale

Lo studio dispone del seguente software :

- **Programmi di Calcolo Strutturale e Geotecnico:** CDS - EDISAP -SAP - POR - CDW - CDF - e tutta una serie di procedure realizzate dal sottoscritto, durante il corso degli studi universitari, riguardanti il Calcolo agli Elementi finiti di strutture Piane qualsiasi, l'analisi dinamica di strutture piane e telai spaziali a solette rigide, la verifica a presso-tensoflessione deviata di sezioni in c.a. -
- **Programmi di disegno :** Autocad - Archicad - Artlantis - Corel Draw - Photoshop - Adobe Illustrator
- **Programmi di contabilità dei lavori:** Primus
- **Programmi Sicurezza Cantieri:** Certus
- **Programma Piani di Manutenzione:** Mantus-P
- **Programmi di progettazione stradale :** Leonardo
- **Programmi di progettazione reti idrauliche :** In corso di prova Pipeplus e Reti Idrauliche, inoltre lo studio dispone di alcune procedure realizzate dal sottoscritto, per: 1) la verifica idraulica dei condotti fognari, delle condotte in pressione ed il dimensionamento delle stazioni di sollevamento; 2) per l'analisi di dati pluviometrici ed elaborazione delle curve di possibilità climatica 3) per il calcolo biologico e dimensionamento degli impianti di depurazione
- **Programmi di Progettazione Impianti Elettrici :** Elecad - Tisystem
- **Programmi di Progettazione Impianti Termotecnici :** In corso di prova Master Clima

Lo studio, inoltre, è in possesso, naturalmente, di tutta una serie di programmi " non specialistici " (Word Processor, Data Base, Lotus ecc...)

ATTIVITA' PROFESSIONALI SVOLTE

Si fa presente che nel seguito si userà l'aggettivo "Globale" per indicare che la prestazione cui si riferisce è stata svolta in tutte le sue tipologie (architettonico, strutturale, impiantistico, ecc....) . Inoltre si riporterà

l'Importo totale e l'Importo Lavori al netto dell'IVA. **I lavori riguardanti opere analoghe a quelle oggetto di gara sono stati evidenziati** .

STUDI O PROGETTAZIONI :

- Il sottoscritto durante il Corso di Studi Universitari ha redatto, in collaborazione con il collega Michele LIZZI, nell'ambito della disciplina "Organizzazione ed Amministrazione della Programmazione Territoriale", per conto del Prof. P.L. CARCI ed Arch. M. FRANCINI il Piano di Recupero della Zona del Centro Storico di Cosenza intorno a Piazza Arenella . Detto Piano negli anni successivi è stato Oggetto / Qualifica / Descrizione di Convegni-Dibattito Pubblici, ed è stato tra quelli presi in considerazione dall'Amministrazione Comunale di Cosenza per la futura attuazione .

- Il sottoscritto durante il Corso di Studi Universitari ha redatto, in collaborazione con il collega Michele LIZZI, nell'ambito della disciplina "Organizzazione della Produzione Edilizia", per conto del Prof. A. CERADINI, Arch. M. APPIANI e Ing. A. CAMPOLONGO, il progetto esecutivo di RECUPERO DI UN INSEDIAMENTO ABITATIVO NEL CENTRO STORICO DI COSENZA DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA

- **Contenuto** Progettazione Preliminare, Definitiva ed Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione e Direzione Lavori **Periodo** 2001/2003 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** RECUPERO DI IMMOBILI DI PROPRIETA' DELL'ENTE DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - Legge 17.02.1992 n. 179 / Recupero / Trattasi di interventi volti al recupero del patrimonio edilizio dell'Ente, all'interno del centro storico, al fine di destinarlo ad E.R.P.
- Importo Totale / Importo Lavori** 413.165,52 / 316.398,27 /
- Ente:** Comune di S. Ilario dello Jonio

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori
Periodo 2001/2003 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** RIPRISTINO E MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA COMUNALE CONDOJANNI – S.ILARIO MARINA / Intervento sull'esistente per messa in sicurezza / Trattasi della realizzazione di opere di consolidamento di versanti franati, effettuati tramite muri in c.a. su pali e tiranti **Importo Totale / Importo Lavori** € 258.228,45 / 193.946,74 **Ente:** Comune di S. Ilario dello Jonio

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori **Periodo** 2002/2004 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** COMPLETAMENTO RIPRISTINO E MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA COMUNALE CONDOJANNI – S.ILARIO MARINA / Intervento di completamento di opere già realizzate / Trattasi della realizzazione di opere di consolidamento di versanti franati, effettuati tramite muri in c.a. su pali e tiranti, e paratie di pali in c.a.
Importo Totale / Importo Lavori € 258.228,45 / 193.946,74
Ente: Comune di S. Ilario dello Jonio

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori **Periodo** 2001/2003 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** RIPRISTINO OPERE IDRAULICHE VALLONE CONDOJANNI E ALTRI / Recupero e Nuove Costruzioni / Trattasi di un intervento generale su varie opere (Briglie,

ponticelli) danneggiati dagli eventi alluvionali del Settembre 2000, in cui sono state previste opere di rinforzo di strutture esistenti (ponticelli) ed anche di totale rifacimento, nonche nuove opere (Canali, scatolari e ponticelli a travata unica in c.a.) **Importo Totale / Importo Lavori € 764.356,21 / 542.800,00** **Ente:** Comune di S. Ilario dello Jonio

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori
Periodo 2005 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RECUPERO RETE FOGNARIA ABITATO S.ILARIO DELLO JONIO – FRAZIONE CONDOJANNI E RELATIVO COLLETTAMENTO ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE / Intervento di Ristrutturazione e Nuova Costruzione / Trattasi della ristrutturazione e rifacimento parziale della Rete Fognante dell'abitato e la realizzazione del collettore di adduzione all'Impianto di Depurazione Comunale **Importo Totale / Importo Lavori € 542.279,74 / 424.864,26**
Ente: Comune di S. Ilario dello Jonio

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento **Periodo** 2001 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COMPLETAMENTO, ADEGUAMENTO, RIEFFICIENTAMENTO DELLA RETE IDRICA COMUNALE / Intervento di Recupero e Nuova Costruzione / Trattasi dello studio globale della Rete Idrica di tutto il Comune, dell'individuazione dei punti di crisi e relativo adeguamento nonché della realizzaione di tutti i tratti mancanti con ristrutturazione totale al fine di renderla una rete chiusa e distrettualizzata

in modo che possa essere telecontrollata **Importo Totale / Importo**

Lavori € 929.622,42 / 742.581,09

Ente: Comune di S. Ilario dello Jonio

➤ **Contenuto** Progettazione Preliminare, Definitiva ed Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento **Periodo** 2001 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE STRADA TRASVERSALE DI COLLEGAMENTO TRA LA STRADA PROVINCIALE SANT'ILARIO-CIMINA'-CONDOJANNI E LA STRADA COMUNALE BOLLO / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di una strada urbana prevista nel P.R.G. con relativi percorsi pedonali **Importo Totale / Importo Lavori** € 330.532,42 / 203.369,93 **Ente** Comune di S. Ilario dello Jonio

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori **Periodo** 2001/2002 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RECUPERO PALAZZO VITALI - SEDE MUNICIPALE - / Intervento di Recupero / Trattasi di opere di recupero esterno e riqualificazione di un Palazzo Storico del '700, attuale sede Municipale, **Importo Totale / Importo Lavori** € 123.949,66 / 93.094,44
Ente: Comune di S. Ilario dello Jonio

➤ **Contenuto** Progettazione Definitiva ed Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori **Periodo** 2004 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO DEL

CENTRO STORICO IN LOCALITA' CONDOJANNI - / Intervento di Nuova Edificazione / Trattasi di opere di consolidamento per la messa in sicurezza di un'intera zona "R4" del centro storico, attraverso la realizzazione di paratia di pali affiancati in c.a. ancorata in testa con tiranti attivi a bulbo iniettato **Importo Totale / Importo Lavori** € 426.800,00 / 302.820,95

Ente: Comune di S. Ilario dello Jonio

➤ **Contenuto** Progettazione Preliminare, Definitiva ed Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione, e Direzione Lavori **Periodo** 2005/2009 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE URBANA S.ILARIO CENTRO / Intervento di Recupero e Riqualificazione / Trattasi di un intervento di recupero della piazza principale del centro, la quale ha perso la propria identità architettonica, tramite riqualificazione della stessa e dell'area circostante fornendo, anche attraverso l'uso appropriato dei materiali, la connotazione di "Piazza" **Importo Totale / Importo Lavori** € 425.000,00 / 291.305,00

Ente: Comune di S. Ilario dello Jonio

➤ **Contenuto** Studio di fattibilità e redazione delle schede POP **Periodo** 1995 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNANTE COMUNALE C/DE SAITTA - PIRAINO - CALEVACE - I° LOTTO FUNZIONALE COLLETTORE SAITTA - PIRAINO / Completamento / Trattasi del parziale completamento della rete fognante di alcune contrade del Comune di Portigliola e della realizzazione del collettore di adduzione al recapito

finale **Importo Totale / Importo Lavori** € 180.759,91 / 144.390,77

Ente: Comune di Portigliola

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori
Periodo 1996/98 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI
COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNANTE COMUNALE C/DE
SAITTA - PIRAINO - CALEVACE - 1° LOTTO FUNZIONALE
COLLETTORE SAITTA - PIRAINO / Completamento / Trattasi del
parziale completamento della rete fognante di alcune contrade del Comune
di Portigliola e della realizzazione del collettore di adduzione al recapito
finale **Importo Totale / Importo Lavori** € 180.759,91 / 144.390,77
Ente: Comune di Portigliola

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e
Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione, e Direzione Lavori sotto la
diretta supervisione della Soprintendenza Archeologica della Calabria
Periodo 1997/98 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI
QUALIFICAZIONE DELL' OFFERTA TURISTICA ATTRAVERSO LA
VALORIZZAZIONE DELL' AREA ARCHEOLOGICA DI LOCRI EPIZEFIRI
/ Riqualificazione / Trattasi di interventi di recupero statico e conservativo
di resti di villaggi archeologici, creazione di un anfiteatro in legno e
realizzazioni di percorsi pedonali ed aree attrezzate con relativi impianti di
illuminazione al fine di rendere fruibili i siti **Importo Totale / Importo**
Lavori € 516.456,90 / 412.545,05
Ente: Comune di Portigliola

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, e Direzione Lavori
Periodo 1997/98 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI ADEGUAMENTO ALLE NORME DI IGIENE DELL'EDIFICIO SCUOLA ELEMENTARE CAPOLUOGO / Adeguamento / Trattasi della messa a norma dell'edificio scolastico sia dal punto di vista igienico che impiantistico
Importo Totale / Importo Lavori € 103.291,38 / 80.926,53
Ente: Comune di Portigliola

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione, e Direzione Lavori
Periodo 1998/99 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI VALORIZZAZIONE TURISTICA DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI LOCRI EPIZEFIRI - IL TEMPO RITROVATO - / Nuova edificazione / Trattasi della realizzazione di un villaggio turistico con posti camper costruito sulla scia di un villaggio dell'antica grecia con relativi impianti ed aree e verde attrezzato **Importo Totale / Importo Lavori** € 1.109.349,42 / 823.643,84
Ente: Comune di Portigliola

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e coordinamento **Periodo** 1998 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** Piano delle Infrastrutture Ricreative e di Divertimento del Comune di Portigliola a supporto dello Sviluppo Turistico della Locride: REALIZZAZIONE PARCO DIVERTIMENTI E RICREATIVO CAPOLUOGO A SERVIZIO DELL'AREA ARCHEOLOGICA LOCRI EPIZEFIRI / Nuova edificazione / Trattasi della realizzazione di un Parco Giochi e Ricreativo con verde attrezzato a servizio dell'Area Archeologica

di Locri Epizefiri **Importo Totale / Importo Lavori € 343.960,29 / 255.375,60**

Ente: Comune di Portigliola

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori
Periodo 1994 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DELLA RETE IDRICA COMUNALE / Recupero / Trattasi dell ristrutturazione della rete idrica comunale mediante eliminazione dei tratti fatiscenti e nuova costruzione degli stessi, nonche realizzazione dei tratti necessari per trasformare la rete da aperta a chiusa
Importo Totale / Importo Lavori € 103.291,38 / 82.509,01

Ente: Comune di Agnana Calabria

- **Contenuto** Studio di Fattibilità Globale **Periodo** 1995 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** RIQUALIFICAZIONE E RIORGANIZZAZIONE URBANA ED AMBIENTALE DEL CENTRO STORICO MEDIANTE INTERVENTI DI RECUPERO CHE SI RIFERISCONO AL MIGLIORAMENTO DELLA DOTAZIONE DI SPAZI ACCESSORI ALLE RESIDENZE ED ALLE URBANIZZAZIONI (art. 11 L. 179/92 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica per il Quadriennio 1992/95) / Intervento di Recupero e Riqualificazione / Lo studio nel complesso è equivalente ad un Piano di Recupero Urbano, in esso è compreso, anche, l' Acquisizione ed il Recupero di Immobili da destinare ad Edilizia Residenziale Pubblica)
Importo Totale / Importo Lavori € 1.239.496,56 / 920.272,45

Ente: Comune di Agnana Calabria

- **Contenuto** Redazione del Programma di Massima e di Tutti gli atti Preliminari, da presentare alla Regione Calabria, per ACQUISIZIONE E RECUPERO DI IMMOBILI DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - Legge 17.02.1992 n. 179 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica Quadriennio 1992-95 / Recupero / Trattasi di interventi volti al recupero del patrimonio edilizio del centro storico al fine di destinarlo ad E.R.P. **Periodo** 1996 **Importo Totale / Importo Lavori** 464.811,21 / 338.941,79
Ente: Comune di Agnana Calabria

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori **Periodo** 1998/99 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** ACQUISIZIONE E RECUPERO DI IMMOBILI DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - Legge 17.02.1992 n. 179 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica Quadriennio 1992-95 / Recupero / Trattasi di interventi volti al recupero del patrimonio edilizio del centro storico al fine di destinarlo ad E.R.P.
Importo Totale / Importo Lavori 464.811,21 / 338.941,79
Ente: Comune di Agnana Calabria

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori **Periodo** 1994 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE ACQUEDOTTO S.NICOLA I° LOTTO / Nuova

Edificazione / Trattasi della realizzazione di un Bottino di presa di una sorgente e di un primo tratto di aduttrice **Importo Totale / Importo**

Lavori € 51.645,69 / 41.906,60

Ente: Comune di Antonimina

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori **Periodo**

1994 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE ACQUEDOTTO S.NICOLA 2° LOTTO / Nuova

Edificazione / Trattasi della realizzazione del 2° tratto di aduttrice dell'acquedotto S.Nicola **Importo Totale / Importo Lavori €**

51.645,69 / 41.906,60

Ente: Comune di Antonimina

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori

Periodo 1994/95 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COMPLETAMENTO ACQUEDOTTO E RETE IDRICA FRAZIONI

S.NICOLA E TRE ARIE / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione dell'ultimo tratto di adduttrice alle Frazioni S.Nicola e Tre Arie e dei

dispositivi di disconnessione idraulica **Importo Totale / Importo**

Lavori € 103.291,38 / 80.610,74

Ente: Comune di Antonimina

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori

Periodo 1994/95 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE SERBATOIO TRE ARIE / Nuova Edificazione / Trattasi

della realizzazione di un serbatoio interrato da 150 mc **Importo Totale**

/ Importo Lavori € 77.468,53 / 58.233,01

Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori
Periodo 1994/95 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE STRADA COMUNALE PIRAIUNUSO / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di una strada comunale in zona di montagna
Importo Totale / Importo Lavori € 51.645,69 / 38.822,01

Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Studio di Fattibilità **Periodo** 1995 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** RIQUALIFICAZIONE E RIORGANIZZAZIONE URBANA ED AMBIENTALE DEL CENTRO STORICO MEDIANTE INTERVENTI DI RECUPERO CHE SI RIFERISCONO AL MIGLIORAMENTO DELLA DOTAZIONE DI SPAZI ACCESSORI ALLE RESIDENZE ED ALLE URBANIZZAZIONI (art. 11 L. 179/92 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica per il Quadriennio 1992/95) / Intervento di Recupero e Riqualficazione / Lo studio nel complesso è equivalente ad un Piano di Recupero Urbano, in esso è compreso, anche, la demolizione di tutti i fabbricati fatiscenti e la sistemazione a verde attrezzato delle aree di risulta
Importo Totale / Importo Lavori € 1.420.256,47 / 1.035.655,46

Ente: Comune di Antonimina

- **Oggetto / Qualifica / Descrizione** Redazione Programma di Massima e di Tutti gli atti Preliminari, da presentare alla Regione Calabria, per

ACQUISIZIONE E RECUPERO DI IMMOBILI DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - Legge 17.02.1992 n. 179 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica Quadriennio 1992-95 / Recupero / Trattasi di interventi volti al recupero del patrimonio edilizio del centro storico al fine di destinarlo ad E.R.P. **Periodo** 1996

Importo Totale / Importo Lavori 289.215,86 / 209.031,41

Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori **Periodo** 1997/99

Oggetto / Qualifica / Descrizione ACQUISIZIONE E RECUPERO DI IMMOBILI DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - Legge 17.02.1992 n. 179 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica Quadriennio 1992-95 / Recupero / Trattasi di interventi volti al recupero del patrimonio edilizio del centro storico al fine di destinarlo ad E.R.P. **Importo Totale / Importo Lavori** € 289.215,86 /

209.031,41

Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Definitiva Globale **Periodo** 1998

Oggetto / Qualifica / Descrizione COSTRUZIONE NUOVO STABILIMENTO TERMALE DI ANTONIMINA : ARREDI ED ATTREZZATURE CHE IMPIEGANO ACQUE MINERALI PER USO TERMALE / Completamento / Trattasi della progettazione di tutte le attrezzature e impianti necessari per la funzionalità del costruendo

stabilimento Termale **Importo Totale / Importo Lavori €**

1.291.142,25 / 991.356,15

Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Perizia di Variante e Suppletiva e Direzione Lavori **Periodo** 1998 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE DELLE NUOVE TERME DI ANTONIMINA / Nuova Edificazione / Trattasi dell'adeguamento impiantistico in corso d'opera a seguito di subentro del sottoscritto alla vecchia DL **Importo Totale / Importo Lavori €** 5.474.443,13 / 3.903.624,59
Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento **Periodo** 2002 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE DELLE NUOVE TERME DI ANTONIMINA / Nuova Edificazione / Trattasi della riprogettazione esecutiva dell'intervento il cui progetto risaliva alla fine degli anni '80, a seguito del fallimento dell'Impresa Esecutrice. In pratica è stata effettuata ex-novo tutta la progettazione secondo la L. 109/94 e succ. mod. ed integ. **Importo Totale / Importo Lavori €** 8.340.770,92 / 5.746.707,79
Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori **Periodo** 1996 /98 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COMPLETAMENTO RETE FOGNANTE COMUNALE FRAZIONE BAGNI TERMALI / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione del

collettore finale della Frazione Bagni Termali **Importo Totale /**

Importo Lavori € 198.835,91 / 158.198,00

Ente: Comune di Antonimina

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori

Periodo 1996/97 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI

COSTRUZIONE STRADA BAGNI TERMALI A SERVIZIO DEI NUOVI

INSEDIAMENTI E DI COLLEGAMENTO DEGLI STESSI CON LA

STRADA PROVINCIALE LOCRI-ANTONIMINA / Nuova Edificazione /

trattasi della realizzazione di una strada comunale di circonvallazione alla

area da destinare a verde attrezzato dello Stabilimento Termale

Importo Totale / Importo Lavori € 216.911,90 / 172.579,64

Ente: Comune di Antonimina

➤ **Contenuto** Studi, Indagini, Progettazione Esecutiva Globale e Piano di

Sicurezza e coordinamento **Periodo** 1999/2001 **Oggetto / Qualifica**

/ Descrizione CONSOLIDAMENTO DEL CENTRO ABITATO / Nuova

Edificazione / Trattasi di interventi diffusi in tutto il centro storico volti alla

messa in sicurezza dal punto di vista idrogeologico (Drenaggi Profondi,

Chiodature di Pareti Rocciose, Paratie di Pali in c.a, Muri con pali e Tiranti)

Importo Totale / Importo Lavori € 7.488.625,04 / 5.760.681,65

Ente: Comune di Antonimina di concerto con la Regione Calabria –

Ufficio del Commissario Delegato Interventi Emergenza Calabria (O.M.

2478/96)

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale Piano di Sicurezza e

coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori

Periodo 2001/2002 **Oggetto / Qualifica / Descrizione**
CONSOLIDAMENTO DEL CENTRO ABITATO – Via Trieste e Piazza
Tamburo / Nuova Edificazione / Trattasi di opere di consolidamento per la
messa in sicurezza di due zone del centro storico, attraverso la
realizzazione di Muri in c.a. su micropali ed ancorati con tiranti attivi a
bulbo iniettato **Importo Totale / Importo Lavori** € 516.456,90 /
376.987,71

Ente: Comune di Antonimina

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, e Piano di Sicurezza e
Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2002/2006 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI
DI COSTRUZIONE VIE DI ACCESSO AL CENTRO STORICO /
Adeguamento e Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di una via
di accesso lato Est al centro Storico e dell'allargamento di una strada di
penetrazione lato Ovest con riqualificazione di aree interne al centro
storico **Importo Totale / Importo Lavori** € 516.456,90 / 357.459,09
Ente: Comune di Antonimina

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e
Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione, e Direzione Lavori
Periodo 2002/2003 **Oggetto / Qualifica / Descrizione**
RIPRISTINO STRADA TRE ARIE - CAMPO SPORTIVO / Recupero /
Trattasi del recupero del versante in dx ad un tratto di strada, interessato
da una frana, attraverso opere strutturali e tecniche di ingegneria
naturalistica **Importo Totale / Importo Lavori** € 103.291,38 /
72.613,84

Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione, e Direzione Lavori
Periodo 2002/2004 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE IGIENICO SANITARIA NELLA LOCALITA' TRE ARIE / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione della Rete fognante in località Tre Arie **Importo Totale / Importo Lavori** € 258.228,45 / 184.600,00

Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione, e Direzione Lavori
Periodo 2002/2004 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** RIPRISTINO VIABILITA' COMUNALE – O.M. 3081/2000 / Recupero / Trattasi del recupero di versanti in sx e in dx alla strada comunale "Tre Arie", interessata da eventi franosi , attraverso opere strutturali in c.a., drenaggi ed opere di regimazione delle acque meteoriche **Importo Totale / Importo Lavori** € 260.000,00 / 187.000,00

Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2003 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE DELLE NUOVE TERME DI ANTONIMINA – Completamento ed Aggiornamento Tecnico-Economico alla legislazione vigente con particolare riferimento alla L. 109/94 e succ. mod. ed integ. : I°

LOTTO FUNZIONALE / Nuova Edificazione / Trattasi della riprogettazione esecutiva dell'intervento il cui progetto risaliva alla fine degli anni '80, a seguito del fallimento dell'Impresa Esecutrice. In pratica è stata effettuata ex-novo tutta la progettazione secondo la L. 109/94 e succ. mod. ed integ., relativamente ad un lotto funzionale **Importo Totale / Importo Lavori** € 2.903.941,43 / 2.172.643,83 **Ente:** Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Definitiva Globale **Periodo** 2004
Oggetto / Qualifica / Descrizione INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO DEL CENTRO ABITATO - / Intervento di Recupero / Trattasi di opere di consolidamento per la messa in sicurezza di un'intera zona "R4" del centro storico, attraverso il recupero di un'opera di sostegno esistente in c.a. mediante placcaggio con micropali in fondazione e tiranti attivi a bulbo iniettato in elevazione
Importo Totale / Importo Lavori € 685.000,00 / 455.480,41
Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2005/2008 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RIPRISTINO VIABILITA' COMUNALE - / Recupero / Trattasi del recupero di un tracciato stradale esistente, al fine di aggirare una tratta di strada comunale franata, attraverso opere strutturali a semigravità, drenaggi ed opere di regimazione delle acque meteoriche **Importo Totale / Importo Lavori** € 85.000,00 / 52.020,00
Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2006/2008 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE NUOVA STRUTTURA TERMALIA P.I.T. Locride / Opere di Completamento / – Trattasi di opere di completamento di un blocco della struttura termale allo stato rustico (Stato Attuale: Pilastri , Travi e solai in c.a e muratura di tamponamento e tramezzi) mediante esecuzione delle opere impiantistiche ed edili di finitura
Importo Totale / Importo Lavori € 770.000,00 / 617.321,56
Ente: Comune di Antonimina

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori **Periodo** 1995/96 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI ADEGUAMENTO E MIGLIORAMENTO DELLE CARATTERISTICHE TECNICO- FUNZIONALI DELL' IMPIANTO DI DEPURAZIONE / Recupero / Trattasi del recupero funzionale dell'impianto esistente con contemporanea costruzione di un'altra vasca di sedimentazione **Importo Totale / Importo Lavori** € 253.063,88 / 195.132,84
Ente: Comune di Marina di Gioiosa Jonica

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori **Periodo** 1996/98 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COMPLETAMENTO E MIGLIORAMENTO DELLE CARATTERISTICHE TECNICO- FUNZIONALI DELLA RETE FOGNANTE COMUNALE / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di un collettore a denti di sega sul corso principale, per il miglioramento funzionale globale dell'intera

rete, tramite un riequilibrio delle portate sui vari tratti **Importo Totale**

/ Importo Lavori € 361.519,83 / 285.362,33

Ente: Comune di Marina di Gioiosa Jonica

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione, e Direzione Lavori

Periodo 1998/99 **Oggetto / Qualifica / Descrizione**

ACQUISIZIONE E RECUPERO DI IMMOBILI DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - Legge 17.02.1992 n. 179

Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica Quadriennio 1992-95/ Recupero / Trattasi di interventi volti al recupero del patrimonio edilizio

del centro storico e nelle periferie al fine di destinarlo ad E.R.P.

Importo Totale / Importo Lavori € 671.393,97 / 476.260,51

Ente: Comune di Marina di Gioiosa Jonica

- **Contenuto** Progettazione definitiva Globale **Periodo** 1997 **Oggetto**

/ Qualifica / Descrizione LAVORI DI AMPLIAMENTO DELL' IMPIANTO DI DEPURAZIONE / Nuova Edificazione / Trattasi della

realizzazione di nuove vasche per l'ampliamento da 5.000 ab. Equivalenti a

10.000 abit. equivalenti **Importo Totale / Importo Lavori €**

335.696,98 / 251.104,80

Ente: Comune di Marina di Gioiosa Jonica

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento **Periodo** 2001 **Oggetto / Qualifica / Descrizione**

LAVORI DI AMPLIAMENTO DELL' IMPIANTO DI DEPURAZIONE –

Programma d'Interventi Straordinari per il Superamento della Fase di emergenza nel settore delle acque reflue – **Progettazione validata dal Comitato Tecnico-Scientifico del Ministero dell'Ambiente** / Nuova Edificazione / Trattasi della riorganizzazione funzionale di tutto l'impianto con costruzione di nuove linee di processo per l'ampliamento da 5.000 ab. A 15.000 ab. equivalenti **Importo Totale / Importo Lavori** € 754.027,07 / 584.487,18

Ente: Comune di Marina di Gioiosa Jonica e REGIONE CALABRIA - Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza nel settore dello smaltimento dei rifiuti solidi urbani

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2008 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COMPLETAMENTO E POTENZIAMENTO DELL' IMPIANTO DI DEPURAZIONE COMUNALE – Accordo di Programma Quadro “Tutela delle acque gestione integrata delle risorse idriche del 28 luglio 2006”– / Recupero / Trattasi della riorganizzazione funzionale di tutto l'impianto con recupero di linee di processo non funzionanti al fine di raggiungere la potenzialità di 20.000 ab **Importo Totale / Importo Lavori** € 500.00,00 / 399.000,00

Ente: Comune di Marina di Gioiosa Jonica

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento **Periodo** 2001 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** POTENZIAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE E

COMPLETAMENTO DEI COLLETTORI FOGNARI – Programma d’Interventi Straordinari per il Superamento della Fase di emergenza nel settore delle acque reflue – **Progettazione validata dal Comitato Tecnico-Scientifico del Ministero dell’Ambiente** / Nuova Edificazione / Trattasi della riorganizzazione funzionale di tutto l'impianto con costruzione di nuove linee di processo per l'ampliamento da 5.000 ab. A 20.000 ab. equivalenti **Importo Totale / Importo Lavori € 1.549.370,70 / 1.150.340,56**

Ente: Jonica Sistemi Idrici s.p.a. (Società Mista Pubblico-Privata del Comune di Roccella Jonica per la gestione del Ciclo Integrato delle Acque) e REGIONE CALABRIA – Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza nel settore dello smaltimento dei rifiuti solidi urbani

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento **Periodo** 2000 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** **LAVORI DI RAZIONALIZZAZIONE, MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA E COMPLETAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE IDRICHE** / Recupero e Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di nuove opere di captazione da pozzi e da sorgenti, relativi bottini di presa, recupero dell'adduttrice Finocchio e completaemnto dell'ultimo tratto **Importo Totale / Importo Lavori € 1.291.142,25 / 1.024.972,24** **Ente:** Jonica Sistemi Idrici s.p.a. (Società Mista Pubblico-Privata del Comune di Roccella Jonica per la gestione del Ciclo Integrato delle Acque)

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione, e Direzione Lavori **Periodo** 2002-2004 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** **LAVORI DI**

RAZIONALIZZAZIONE, MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA E
COMPLETAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE IDRICHE ;
POTENZIAMENTO, RISTRUTTURAZIONE E MIGLIORAMENTO
DELL'EFFICIENZA DELLA SORGENTE COMUNALE "FINOCCHIO" E
DELLA RELATIVA CONDOTTA ADDUTTRICE / Recupero e Nuova
Edificazione / Trattasi della realizzazione di nuove opere di captazione dalla
sorgenti "Finocchio", relativo bottino di presa, recupero dell'adduttrice
Finocchio e completaemnto dell'ultimo tratto **Importo Totale /
Importo Lavori € 774.685,35 / 579.080,00**

Ente: Jonica Sistemi Idrici s.p.a. (Società Mista Pubblico-Privata del
Comune di Roccella Jonica per la gestione del Ciclo Integrato delle Acque)

- Contenuto Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e
Coordinamento **Periodo** 2001 **Oggetto / Qualifica / Descrizione**
LAVORI DI RECUPERO RETE FOGNARIA ABITATO ROCCELLA
JONICA / Recupero / Trattasi dello studio generale dell'intera rete, e della
realizzazione dei tratti mancanti e/o che si sono resi necessari per un
riequilibrio delle portate al fine della funzionalità globale **Importo
Totale / Importo Lavori € 1.213.673,71 / 901.100,11**

Ente: Jonica Sistemi Idrici s.p.a. (Società Mista Pubblico-Privata del
Comune di Roccella Jonica per la gestione del Ciclo Integrato delle Acque)

- **Contenuto** Studio di Fattibilità globale **Periodo** 1995 **Oggetto /
Qualifica / Descrizione** RIQUALIFICAZIONE E
RIORGANIZZAZIONE URBANA ED AMBIENTALE DEL CENTRO
STORICO (RIONE BOMBILE) MEDIANTE INTERVENTI DI RECUPERO
CHE SI RIFERISCONO AL MIGLIORAMENTO DELLA DOTAZIONE DI

SPAZI ACCESSORI ALLE RESIDENZE ED ALLE URBANIZZAZIONI (art. II L. 179/92 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica per il Quadriennio 1992/95) / Intervento di Recupero e Riqualificazione / Lo studio nel complesso è equivalente ad un Piano di Recupero Urbano, in esso è compreso, anche, l' Acquisizione ed il Recupero di Immobili da destinare ad Edilizia Residenziale Pubblica) **Importo Totale / Importo Lavori** € 1.730.130,61 / 1.256.011,42

Ente: Comune di Bianco

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori
Periodo 1997 **Oggetto / Qualifica / Descrizione**
ACQUISIZIONE E RECUPERO DI IMMOBILI DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - Legge 17.02.1992 n. 179 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica Quadriennio 1992-95 / Recupero / Trattasi di interventi volti al recupero del patrimonio edilizio del centro storico al fine di destinarlo ad E.R.P. **Importo Totale / Importo Lavori** € 382.178,11 / 277.447,30

Ente: Comune di Bianco

➤ **Contenuto** Studio di Fattibilità e Progettazione Esecutiva Globale
Periodo 1996 **Oggetto / Qualifica / Descrizione**
REALIZZAZIONE DI UNA RESIDENZA PER ANZIANI (R.S.A.) NEL COMUNE DI ROCCELLA JONICA / Nuova Edificazione / Trattasi della costruzione di un edificio multipiano in c.a. da destinare a R.S.A. **Importo Totale / Importo Lavori** € 2.117.473,29 / 1.510.366,41

Ente: Azienda Sanitaria Locale N. 9 -Locri-

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori
Periodo 1996/97 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI DISINQUINAMENTO DEL TRATTO DI COSTA DEL COMUNE DI CIRO' MEDIANTE COMPLETAMENTO E MIGLIORAMENTO DELLE CARATTERISTICHE TENICO-FUNZIONALI DELLE STRUTTURE FOGNARIE E DEPURATIVE ESISTENTI - 2° LOTTO FUNZIONALE - / Nuova edificazione / Trattasi della realizzazione di un emissario in pressione **Importo Totale / Importo Lavori** € 232.405,60 / 172.551,08
Ente Comune di Ciro'

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale **Periodo** 1996/97
Oggetto / Qualifica / Descrizione LAVORI DI AMPLIAMENTO DELLO STABILIMENTO TERMAL E DI ANTONIMINA - LOCRI MEDIANTE SOPRAELEVAZIONE IN C.A. , ED AMMODERNAMENTO E MIGLIORAMENTO DEGLI IMPIANTI / Ampliamento / Trattasi della sopraelevazione del vecchio stabilimento Termale e dell'adeguamento impiantistico **Importo Totale / Importo Lavori** € 92.962,24 / 73.962,70
Ente Consorzio Termale Antonimina - Locri

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 1998/2001 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** ACQUISIZIONE E RECUPERO DI IMMOBILI DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - Legge 17.02.1992 n. 179 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica Quadriennio 1992-

95 / Recupero / Trattasi di Recupero di due palazzi del '700 nel centro storico per destinarli ad ERP **Importo Totale / Importo Lavori €**

1.652.662,08 / 1.199.772,10

Ente Comune di Siderno

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2006/2009 **Oggetto / Qualifica / Descrizione**
PALAZZO FALLETTI: RECUPERO IMMOBILE DA DESTINARE AD ATTIVITA' FUNZIONALI AL PATRIMONIO DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA DEL COMUNE DI SIDERNO / Recupero / Trattasi del Recupero di un palazzo del '700 nel centro storico, attraverso interventi di miglioramento sismico ed opere di risanamento e riqualificazione sotto il N.O. della Soprintendenza ai Beni Culturali **Importo Totale / Importo Lavori** 684.305,39 / 808.846,39
Ente Comune di Siderno

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori
Periodo 1997/98 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE STRADA "SERRO-CAMUTI" / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di una strada comunale in zona di montagna
Importo Totale / Importo Lavori € 103.291,38 / 83.138,59
Ente Comune di Ciminà

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 1998 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI

RIPRISTINO MURI TORRENTE "GELSI-BIANCHI" / Recupero / Trattasi del ripristino di alcune Briglie e Muri d'argine del Torrente "Gelsi-Bianchi"

Importo Totale / Importo Lavori € 103.291,38 / 83.813,19

Ente Comune di Ciminà

➤ **Contenuto**, Piano di Sicurezza e Coordinamento e Coordinamento per l'esecuzione **Periodo** 1998 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RIPRISTINO STRADA CIMINA-MOLETI" / Recupero / Trattasi del ripristino funzionale di una strada di montagna **Importo Totale / Importo Lavori € 774.685,35 / 616.355,86** **Ente** Comune di Ciminà

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori **Periodo** 2004/2008 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO CENTRO ABITATO IN LOCALITA' P.ZZA ANNUNZIATA - / Intervento di Nuova Edificazione / Trattasi di opere di consolidamento per la messa in sicurezza di un'intera zona "R4" del centro abitato, attraverso la realizzazione di paratia di pali affiancati in c.a. ancorata in testa con tiranti attivi a bulbo iniettato **Importo Totale / Importo Lavori € 435.400,00 / 299.730,00**

Ente: Comune di Ciminà

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori **Periodo** 2005/2009 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE PALAZZO COMUNALE - / Recupero / Trattasi

di opere di recupero strutturale delle volte del palazzo, opere di risanamento dall'umidità, ed opere di ristrutturazione funzionale-distributiva al fine di ricavare una idonea sala consiliare **Importo Totale**

/ Importo Lavori € 85.000,00 / 56.651,70

Ente: Comune di Ciminà

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento **Periodo** 1998/99 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** ACQUISIZIONE E RECUPERO DI IMMOBILI DA DESTINARE AD EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - Legge 17.02.1992 n. 179 Programma Regionale di Edilizia Residenziale Pubblica Quadriennio 1992-95 / Recupero / Trattasi del recupero di un Palazzo del '700 attraverso opere di riqualificazione e miglioramento sismico **Importo Totale / Importo Lavori €** 516.456,90 / 374.928,78 **Ente** Comune di S.Cristina d'Aspromonte

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Direzione Lavori **Periodo** 1997/99 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE RETE FOGNANTE ED IMPIANTO DI DEPURAZIONE FRAZIONE S. NICOLA / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di alcuni tratti di rette fognante, del collettore e dell'impianto di depurazione **Importo Totale / Importo Lavori €** 258.228,45 / 191.723,43
Ente Comune di Ardore

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori

Periodo 1999 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** COPERTURA DI UN CAMPO DA TENNIS / Intervento sull'Esistente / Trattasi della realizzazione della struttura di copertura di un campo da Tennis effettuata mediante archi in acciaio sorreggenti una membrana in poliestere, il tutto vincolato con cerniere in acciaio ad una struttura di fondazione costituita da un telaio orizzontale chiuso . **Importo Totale / Importo Lavori** € 82.633,10 / 55.939,01
Ente Comune di Ardore

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 1998/99 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE IMPIANTO DI DEPURAZIONE CATALISANO E COLLEGAMENTI RETE FOGNANTE MAIDA, CATALISANO / Nuova edificazione / Trattasi della realizzazione dell'impianto di depurazione e dell'ultimo tratto di emissario dalla località Maida **Importo Totale / Importo Lavori** € 258.228,45 / 199.115,15
Ente Comune di Grotteria

- **Contenuto** Progettazione Definitiva ed Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori **Periodo** 2007 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE DEL COLLETTORE PRINCIPALE DI ADDUZIONE DELLE ACQUE REFLUE DEL CENTRO ABITATO DI GROTTERRIA AL DEPURATORE ESISTENTE IN LOCALITA' CATALISANO / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione del collettore principale che dal

centro porta all'impianto di depurazione **Importo Totale / Importo**

Lavori € 557.773,45 / 430.088,71

Ente Comune di Grotteria

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2000 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA DELLA LOCALITA' ASPALMO / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di paratie di pali in c.a. con tiranti attivi a consolidamento dell'abitato di Aspalmo **Importo Totale / Importo Lavori € 258.228,45 / 163.509,22**
Ente Comune di Grotteria

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2001 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RIPRISTINO STRADA COMUNALE JANCHINA E REGIMAZIONE ACQUE / Recupero / Trattasi della realizzazione di paratie di pali in c.a. e muri in c.a. per consolidamento di un tratto di strada in frana, nonché la realizzazione di canalizzazioni in cls e c.a. per la regimazione delle acque del bacino attinente l'area oggetto di frana **Importo Totale / Importo Lavori € 309.874,14 / 226.130,65** **Ente** Comune di Locri

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento **Periodo** 2002 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI SISTEMAZIONE STRADA PROVINCIALE ORTI' – ORTI' INFERIORE / Recupero / Trattasi della realizzazione di muri in c.a. per

consolidamento di un versante di strada **Importo Totale / Importo Lavori** € 309.874,14 / 226.130,65 **Ente** Amministrazione Provinciale di Reggio Calabria

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2001/2002 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE RETE FOGNARIA S.BARBARA PALOMBARO IN GALLINA / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione della rete fognaria in località S.Barbara della Frazione Gallina **Importo Totale / Importo Lavori** € 206.582,76 / 132.810,79 **Ente** Comune di Reggio Calabria

- **Contenuto** Direzione Lavori **Periodo** 2003 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** COSTRUZIONE DI N° 24 ALLOGGI DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA NEL COMUNE DI FERRUZZANO / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di n° 4 corpi di fabbrica multipiano in c.a da destinare ad alloggi ERP **Importo Totale / Importo Lavori** € 1.652.662,07/ 1.126.650,21 **Ente:**Regione Calabria - Azienda Territoriale Edilizia Residenziale Pubblica della Provincia di Reggio Calabria (A.T.E.R.P.)

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori
Periodo 2006/2008 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** PATTO SOCIALE PER I DIRITTI PIANO REGOLATORE PER IL SOCIALE DELLA

LOCRIDE – Intervento Centro Alzheimer Martone (RC) – Intervento Centro Disabili Siderno (RC) – Intervento Centro Giovanile Africo (RC) – Intervento Centro Giovanile e per Disabili Gioiosa Jonica (RC) – Intervento Centro Giovanile Gerace (RC) – Intervento Centro Giovanile Ferruzzano (RC) – Intervento Centro Giovanile S. Ilario dello Jonio (RC)

- / Intervento di Recupero / Trattasi del recupero di una serie di edifici pubblici dimessi ed in stato di abbandono al fine di destinarli ad attività sociali **Importo Totale / Importo Lavori € 750.000,00 / 612.520,00**

Ente: Comune di Africo in qualità di Stazione appaltante del PIT SOCIALE LOCRIDE

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione, e Direzione Lavori
Periodo 2007/2008 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** PIANO INTEGRATO PER LA RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA E SOCIALE DEL CENTRO STORICO – / Intervento di Recupero / Trattasi del recupero e della riqualificazione urbana di un'area importante del centro storico e delle facciate del Palazzo Municipale **Importo Totale / Importo Lavori € 650.000,00 / 518.228,70**
Ente: Comune di Africo

- **Contenuto** Consulente per la Progettazione Edilizia Globale **Periodo** 2008 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** PORTO TURISTICO “MARINA DI LOCRI” - / Nuova edificazione / Trattasi della realizzazione di tutta l'edilizia portuale e sistemazione delle aree relativamente alla costruzione del porto turistico **Importo Lavori attinenti alla consulenza € 19.630.000,00**

Ente: Ministero delle Infrastrutture – Provveditorato Interregionale
OO.PP. Sicilia – Calabria – Ufficio 8° Opere Marittime per la Calabria –
Reggio Calabria

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e
Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori
Periodo 2009 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI
REALIZZAZIONE PASSEGGIATA LUNGOMARE - / Nuova edificazione /
Trattasi della realizzazione ex-novo di un tratto di lungomare con relativa
pista ciclabile da integrarsi in un area a verde attrezzato **Importo Totale**
/ Importo Lavori € 230.000,00 / 162.000,00
Ente: Comune di Portigliola

➤ **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e
Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori
Periodo 2009 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI
COMPLETAMENTO DEL RECUPERO – RIQUALIFICAZIONE DEGLI
ELEMENTI ARCHITETTONICI EMERGENTI E DEI TESSUTI URBANI -
CENTRO STORICO S. ILARIO - / Intervento di Recupero e
Riqualificazione / Trattasi di un intervento di recupero di un palazzo
nobiliare al fine di destinarlo a “Foresteria”, e riqualificazione dell’area
circosante tramite pavimentazione in pietra e illuminazione artistica
Importo Totale / Importo Lavori € 400.000,00 / 318.000,00
Ente: Comune di S. Ilario dello Jonio

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori
Periodo 2009 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** Programma di interventi a tutela dell'ambiente e della difesa del suolo della Regione Calabria : LAVORI DI CONSOLIDAMENTO E RISANAMENTO AMBIENTALE DELL'AREA CASTELLO FRAZIONE CONDOJANNI - / Nuova edificazione / Trattasi del consolidamento e risanamento idrogeologico di un area a rischio "R4" mediante realizzazione di opere strutturali specialistiche (paratie e muri in c.a. con tiranti) **Importo Totale / Importo Lavori** € 250.000,00 / 150.000,00
Ente: Comune di S.Illario dello Jonio
- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinamento per l'esecuzione e Direzione Lavori
Periodo 2009/2012 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** REALIZZAZIONE RETE FOGNANTE CONTRADE: PANTALEO, MIRTO S. MARINI, VIA F. MACRI CON VIA SASSO MARCONI / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione della rete fognaria in alcune contrde del Comune di Siderno **Importo Totale / Importo Lavori** € 300.000,00 / 243.713,70 **Ente** Comune di Siderno
- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale e Piano di Sicurezza e Coordinamento, Direzione Lavori **Periodo** 2010 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA ELEMENTARE CENTRO – Delibera CIPE 102/04 e 143/06 – / Recupero / Trattasi dell' adeguamento sismico alle NTC 2008 dell'edificio

scuole elementari _____ **Importo Totale / Importo Lavori** €

473.396,21 / 372.894,37

Ente: Comune di Marina di Gioiosa Jonica

- **Contenuto** Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza durante l'esecuzione **Periodo** 2010 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** POTENZIAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE IN LOCALITA' "CAPITOLO" DEL COMUNE DI ARDORE A SERVIZIO DEI COMUNI DI ARDORE, S.ILARIO, PORTIGLIOLA, E REALIZZAZIONE DEI RELATIVI COLLETTORI INTERVENTI DI AMPLIAMENTO E RISTRUTTURAZIONE DELLE RETI – / Nuova Costruzione / Trattasi della realizzazione di un depuratore consortile per 20.000 ab equivalenti e della realizzazione dei collettori di aduzione **Importo Totale / Importo Lavori** € 5.098.000,00 / 3.840.147,30
- Ente:** Comune di Ardore

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Globale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Coordinatore per l'esecuzione,e Direzione Lavori **Periodo** 2010 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** Piano Generale Degli Interventi per la Difesa Del Suolo in Calabria: "INTERVENTI INTEGRATI PER IL CONSOLIDAMENTO DEL CENTRO ABITATO DI GROTTERIA (Via Galilei, Via Gramsci,zona castello,Viale Liberta',Ina case) - / Nuova edificazione / Trattasi del consolidamento e risanamento idrogeologico di due aree a rischio "R4" mediante realizzazione di opere strutturali specialistiche (paratie di micropali) e opere di ingegneria

naturalistica (palizzate in legno, gabbionature, prati armati) **Importo**

Totale / Importo Lavori € 900.000,00 / 635.482,92

- **Contenuto** Progettazione esecutiva Strutture per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1991 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN PONTE A SOLETTONE IN C.A. E DI UN PONTE IN C.A. E C.A.P. SU PALI, A TRE CAMPATE IN CORRISPONDENZA DEL TORRENTE S.VENERE PER L'ALLARGAMENTO DELLA STRADA PROVINCIALE PER S.LUCA / Ampliamento / Trattasi dell'ampliamento di un ponte esistente mediante accoppiamento di un altro ponte fondato su pali, ed i cui pali fatti emergere dal terreno e collegati in tesata da un pulvino hanno funto da pile **Importo Totale / Importo Lavori** € 122.848,61 / 101.427,19
Ente Amministrazione Provinciale di Reggio Calabria - **Soggetto Affidatario:** Impresa Eredi Cav. GALLO Giuseppe snc - Locri (RC)

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Strutture per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1992 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA TRIBUNA COPERTA IN C.A. DELLO STADIO COMUNALE DI ROCCELLA JONICA / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di una tribuna in c.a. nello stadio di Roccella Jonica **Importo Totale / Importo Lavori** € 196.253,62 / 148.523,96
Ente Comune di Roccella Jonica - **Soggetto Affidatario:** Impresa Eredi Cav. GALLO Giuseppe snc - Locri (RC)

- **Contenuto** Progettazione esecutiva Strutturale e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1994 **Oggetto / Qualifica /**

Descrizione LAVORI DI POTENZIAMENTO DELL'ACQUEDOTTO COMUNALE DI FERRUZZANO / Nuova Edificazione / Trattasi di un serbatoio seminterrato in c.a. e di un Ponte - Canale a traliccio in acciaio di luce 40.00 mt a campata unica per l'attraversamento del torrente "La Verde" **Importo Totale / Importo Lavori** € 77.468,53 / 60.883,79

Ente Comune di Bruzzano - **Soggetto Affidatario:** Impresa Eredi Cav. GALLO Giuseppe snc - Locri (RC)

- **Contenuto** Progettazione esecutiva Strutturale opere d'Arte per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1994

Oggetto / Qualifica / Descrizione LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA STRADA PANORAMICA NELLA ZONA EST DEL CENTRO ABITATO DEL COMUNE DI FRANCAVILLA ANGITOLA / Nuova edificazione / Trattasi del progetto strutturale delle opere d'arte (Muri e scatolari in c.a.) **Importo Totale / Importo Lavori** € 253.063,88 / 198.887,05

Ente Comune di Francavilla Angitola - **Soggetto Affidatario:** Impresa Eredi Cav. GALLO Giuseppe snc - Locri (RC)

- **Contenuto** Progettazione esecutiva Strutturale per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1994 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI PRONTO INTERVENTO SULLA STRADA PROVINCIALE TAVERNA RUGGIOLINO PER LA RICOSTRUZIONE DI UN MURO DI SOSTEGNO E PER IL RIPRISTINO DEL PIANO VIABILE / Nuova Edificazione/ Trattasi della realizzazione di un muro in c.a. e di un

Ponte in c.a. a tre campate per allargamento in curva **Importo Totale /**

Importo Lavori € 44.931,75 / 35.312,60

Ente Amministrazione Provinciale di Catanzaro - **Soggetto Affidatario:**
Impresa GALLO Angelo - Locri (RC)

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Strutturale per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1994 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA STRADA COMUNALE DI COLLEGAMENTO DA VIA PATELLA A LOCALITA' SANTA TRADA (TANGENZIALE SUD) DEL COMUNE DI SATRIANO / Nuova Edificazione / Trattasi della Progettazione Strutturale delle Opere d'arte (Muri in c.a.) **Importo Totale / Importo Lavori** € 383.211,02 / 295.486,88
Ente Comune di Satriano - **Soggetto Affidatario:** Impresa GALLO Angelo - Locri (RC)

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Strutturale sotto la supervisione dell' ANAS e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1996 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI URGENTI OCCORRENTI PER IL RISANAMENTO DELLA FASCIA STRADALE IN FRANA IN PROSSIMITA' DEL 33+0.30 DELLA SS 501 / Nuova edificazione / Trattasi della realizzazione su un versante franato di una struttura in c.a. a C ,per la ricostituzione del piano stradale, vincolata con micropali e tiranti **Importo Totale / Importo Lavori** € 167.965,73 / 144.927,98
Ente A.N.A.S - **Soggetto Affidatario:** Impresa GALLO Angelo - Locri (RC)

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Strutturale sotto la supervisione dell' ANAS e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1996
Oggetto / Qualifica / Descrizione LAVORI URGENTI OCCORRENTI PER IL RIPRISTINO DELLA RETE PARAMASSI TRA I KM 3+500 E 4+500, DEL CANALE PER LO SMALTIMENTO DELLE ACQUE AL KM 10+600 DELLA SS 112 / Recupero / Trattasi della progettazione strutturale di alcune opere di sostegno congiuntamente all'intervento di chiodatura di una parete rocciosa **Importo Totale / Importo Lavori** € 233.541,81 / 201.509,81
Ente A.N.A.S - **Soggetto Affidatario:** Impresa GALLO Angelo - Locri (RC)
- **Contenuto** Progettazione esecutiva Strutturale per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1993 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI URGENTI OCCORRENTI PER IL MIGLIORAMENTO E LA SISTEMAZIONE DEL TRATTO TRA I KM 53 E 54.600 IN CORRISPONDENZA DELL' OSPEDALE CIVILE DI LOCRI / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzaizone di muri con tiranti passivi, a sostegno del corpo stradale in frana **Importo Totale / Importo Lavori** € 462.228,92 / 398.830,78 **Ente** A.N.A.S - **Soggetto Affidatario:** Impresa GALLO Italo - LOCRI
- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Strutturale N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1993 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E PARZIALE RIUSO DELL'OLEIFICIO DI LOCRI IN C/DA GNURAMOMMA PER L'INSEDIAMENTO DI UN CENTRO DI SVILUPPO AGRICOLO / Nuova

Edificazione / Trattasi della Progettazione Strutturale della Sede ESAC

Importo Totale / Importo Lavori € 199.352,36 / 165.037,72

Ente E.S.A.C - **Soggetto Affidatario:** Impresa CATALANO Giuseppe - LOCRI

- **Contenuto** Progettazione esecutiva Strutturale per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1994 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA SCALA DI SICUREZZA, IN ACCIAIO, DEL NUOVO LICEO SCIENTIFICO DI LOCRI / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzaione di una scala di sicurezza in acciaio **Importo Totale / Importo Lavori** € 15.493,71 / 13.657,10
Ente Amministrazione Provinciale di Reggio Calabria - **Soggetto Affidatario:** Impresa CATALANO Giuseppe - LOCRI

- **Contenuto** Progettazione Esecutiva Strutturale per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1994 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI PER LA COSTRUZIONE DELLA STRADA PROVINCIALE QUADRIVIO DONISI LOCALITA' FORO BOARIO IN COMUNE DI SIDERNO / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzaione di Opere d'Arte (Muri e Scatolari) e di un Ponte in c.a. e c.a.p. su pali a campata unica di luce 28.00 mt. **Importo Totale / Importo Lavori** € 774.685,35 / 641.338,29
Ente Amministrazione Provinciale di Reggio Calabria - **Soggetto Affidatario:** Impresa CATALANO Giuseppe - LOCRI

- **Contenuto** Progettazione esecutiva Strutturale per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1993 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** RACCORDO AUTOSTRADALE DI REGGIO CALABRIA

: LAVORI DI FUNZIONALE COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE PLANO-ALTIMETRICA FRA LE PROGRESSIVE CHILOMETRICHE 7+300 E 9+500 DELLA S.S. 106 E DI ADEGUAMENTO DELLA S.S. 106 TER PER L'INTERA ESTESA DI KM 1+679 E DELLA S.S. 106 FRA LE PROGRESSIVE CHILOMETRICHE 6+700 E 7+300 / Nuova edificazione / Trattasi della progettazione strutturale di muri in c.a. di contenimento di un rilevato

Importo Totale / Importo Lavori € 180.759,91 / 155.967,35

Ente A.N.A.S - **Soggetto Affidatario :** Impresa PERSIA Nicolangelo - Bitonto (BA)

- **Contenuto** Progettazione esecutiva Strutturale per N.O. L. 64/74 e Piano di Sicurezza Legge N° 55/1990 **Periodo** 1997 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI ADEGUAMENTO SCUOLA MATERNA ED ELEMENTARE - RIACE MARINA - E SCUOLA MEDIA RIACE CENTRO / Ampliamento / Trattasi della sopraelevazione in c.a. del plesso scolastico esistente **Importo Totale / Importo Lavori € 100.709,10 / 80.126,26**
Ente Comune di Riace - **Soggetto Affidatario :** Impresa ROMANO Giuseppe - Locri (RC)

- **Contenuto** Collaudo in corso d'opera **Periodo** 1998 **Oggetto / Qualifica / Descrizione** LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE RETE FOGNANTE / Recupero / Trattasi della ristrutturazione della rete comunale con realizzazione di nuovi tratti **Importo Totale / Importo Lavori € 103.291,38 / 91.047,33**
Ente Comune di Samo

- **Contenuto** Collaudo statico in corso d'opera **Periodo** 2005
Oggetto / Qualifica / Descrizione PROLUNGAMENTO LUNGOMARE E STRADA LIGONIA / Nuova Edificazione / Trattasi della realizzazione di un Ponte in c.a. e c.a.p. a tre campate fondato su pali
Importo Totale / Importo Lavori € 516.456,90 / 410.903,90
Ente Comune di Marina di Gioiosa Jonica
- **Contenuto** Collaudo statico in corso d'opera **Periodo** 2003
Oggetto / Qualifica / Descrizione RIPRISTINO STRUTTURALE SOLETTE PONTICELLI E SCATOLARI DANNEGGIATI DAGLI EVENTI ALLUVIONALI 2000 / Recupero / Trattasi della realizzazione di alcuni tratti di solette danneggiati dagli eventi alluvionali del Settembre 2000
Importo Totale / Importo Lavori € 206.582,76 / 164.361,56
Ente Comune di Ardore

PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI E CONSULENZE :

- 1) Commissario di gara nella Commissione Aggiudicatrice dell' Appalto dei LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE STRUTTURE DI ANTONIMINA - LOCRI EX CIM - PALIZZI per conto dell' Azienda Sanitaria Locale N. 9 - Locri -
- 2) Commissario di gara nella Commissione Aggiudicatrice dell' Appalto dei LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE STRUTTURE DI S.GIOVANNI DI GERACE - GIOIOSA JONICA - ROCCELLA JONICA E CAULONIA per conto dell' Azienda Sanitaria Locale N. 9 - Locri -

- 3) Membro Esperto della Commissione di incarico per la REDAZIONE DEL P.R.G. DEL COMUNE DI PORTIGLIOLA, per conto del Comune di Portigliola
- 4) Attività di Consulente Tecnico presso il Tribunale di Locri per conto del G.I. D.ssa PIZZILLO
- 5) Consulente per conto dell ' ENAIP Reggio Calabria per organizzazione corsi di Formazione Professionale in Aree PIM della Locride
- 6) Coordinatore per conto dell ' ENAIP Reggio Calabria dei corsi di Formazione Professionale, in Aree PIM della Locride, di "ESPERTO CONTABILE SU ELABORATORE" e "TECNICO DELL' AMBIENTE"
- 7) Tutor per conto dell ' ENAIP Reggio Calabria del corso di Formazione Professionale, in Aree PIM della Locride, di "TECNICO DELL' AMBIENTE"
- 8) Partecipazione, in qualità di Tutors, insieme all ' ENAIP all' organizzazione del Progetto di Fattibilità per la Formazione dei Lavoratori in Mobilità o in Cassa Integrazione nel Mezzogiorno- FONDO SOCIALE EUROPEO - PROGETTO MOBILITA'/C.I.G. MLPS - PROGRAMMA OPERATIVO FSE N. 936101 -I

TITOLI SPECIFICI :

- Il sottoscritto durante il corso di Studi Universitari, nell' ambito della disciplina "Organizzazione della Produzione Edilizia" ha eseguito studi specifici circa :
 - 1) L'INNOVAZIONE NELL' EDILIZIA RESIDENZIALE :ENERGIA SOLARE;
 - 2) IL RECUPERO E L'ADEGUAMENTO DELL'EDILIZIA ABITATIVA;
 - 3) LO SPAZIO ABITATIVO NEL PROCESSO EDILIZIO;
 - 4) LA PRODUZIONE EDILIZIA E PRODUZIONE DEL TERRITORIO;
 - 5) LA VALUTAZIONE DEI COSTI DI COSTRUZIONE NEL PROCESSO EDILIZIO;

6) LA VALUTAZIONE DEL FABBISOGNO SOCIALE DI ABITAZIONI CON NOTAZIONI DI CALCOLO ED ESEMPLIFICAZIONE DI CALCOLO PER QUATTORDICI COMUNI DELL'ALTO TIRRENO;

- Il sottoscritto ha partecipato ai seguenti seminari di studi, destinati agli addetti del settore, ed organizzati dal Dipartimento di Pianificazione Territoriale della Università degli Studi della Calabria :

1. TIPI DI SISTEMA ABITATIVO E TIPO DI GOVERNO DEL RECUPERO: UN IPOTESI OPERATIVA PER IL RECUPERO DEI CENTRI MINORI DELLA CALABRIA;

2. TRA RECUPERO ED ABBANDONO : L'AREA URBANA DI COSENZA;

3. IL RECUPERO: UN PROBLEMA DI OPERATIVITA' PROFESSIONALE;

4. L'ATTIVITA' DI RECUPERO DEGLI IACP NELL'ATTUAZIONE DEL PIANO DECENNALE DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA;

5. CARATTERISTICHE DELLA PRODUZIONE EDILIZIA IN CALABRIA;

LA PROGETTAZIONE NELLA PREESISTENZA .

- Il sottoscritto ha partecipato ai seguenti seminari di studi, destinati agli addetti del settore, ed organizzati dalla Lega Regionale delle Cooperative e mutue - Calabria e dalla Lega Calabrese delle Autonomie Locali:

1. LEGGE 17/02/1992 , N. 179: PROGRAMMA REGIONALE DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA PER IL QUADRIENNIO 1992/95;

2. I PROGRAMMI INTEGRATI DI INTERVENTO IN EMILIA ROMAGNA: LA L.R. 6/95 E LA PROGRAMMAZIONE DELL'EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA;

3. IL "PROGETTO RECUPERO" DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA: ASPETTI PROGRAMMATI E METODOLOGICI .

- ◆ Il sottoscritto è in costante contatto con l'Università degli Studi della Calabria, Dipartimento di Difesa Suolo, dove frequenta i Seminari di Studio ed Aggiornamento in tema di

“Costruzioni Idrauliche”, “Geotecnica” e “Dissesto Idrogeologico”

In particolare, nel campo delle “Costruzioni Idrauliche”, il sottoscritto durante il corso di Studi Universitari, e durante l'attività professionale ha eseguito studi specifici ovvero ha conseguito una formazione specifica circa :

1. ACQUEDOTTI
2. RETI DI DISTRIBUZIONE URBANA
3. FOGNATURE
4. IMPIANTI DI DEPURAZIONE
5. IMPIANTI IDROELETTRICI
6. IRRIGAZIONI, SISTEMAZIONI IDRAULICHE E BONIFICHE
7. IDROLOGIA ED ACQUE SOTTERRANEE
8. POZZI PIEZOMETRICI
9. DIGHE

In particolare, nel campo della “Idraulica”, e della “Geotecnica” e “Dissesto Idrogeologico”, ovvero della “Difesa del Suolo” in generale, il sottoscritto durante il corso di Studi Universitari, e durante l'attività professionale ha eseguito studi specifici ovvero ha conseguito una formazione specifica circa :

1. CARATTERISTICHE FONDAMENTALI DEI TERRENI
2. STUDIO DEI TERRENI IN ASSENZA DI ACQUA
3. STUDIO DEI TERRENI CON ACQUA IN QUIETE O MOTO STAZIONARIO
4. STUDIO DEI TERRENI CON ACQUA IN MOTO VARIO
5. LA RESISTENZA NON DRENATA DELLE ARGILLE POCO CONSISTENTI
6. MISURE DINAMICHE IN SITO: APPLICAZIONI GEOTECNICHE

7. STABILIZZAZIONE DI PENDII MEDIANTE SISTEMI DRENANTI PER LA RIDUZIONE DEL LIVELLO PIEZOMETRICO
8. STABILIZZAZIONE DI PENDII MEDIANTE SISTEMI MODIFICANTI LE CARATTERISTICHE GEOMECCANICHE DEL TERRENO
9. STABILIZZAZIONE DI PENDII MEDIANTE INTERVENTI TENDENTI A MODIFICARE LA CONDIZIONE DI INSTABILITA'
10. INTERVENTI DI SOSTEGNO PREVENTIVO DEI PENDII
11. ANALISI DELL'EFFICIENZA DI SISTEMI DI DRENI TUBOLARI
12. STABILITA' DEI PENDII IN ROCCIA: RILIEVI STRUTTURALI E SPOSTAMENTI AMMISSIBILI
13. APPLICAZIONE DELLE METODOLOGIE E PROCEDURE DI ANALISI PER LA STABILITA' DEI PENDII IN ROCCIA AL COSTONE ROCCIOSO DI VIA KRUPP A CAPRI
14. CADUTA MASSI : ANALISI DEL MOTO ED OPERE DI PROTEZIONE
15. PROPRIETA' GEOTECNICHE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI
16. L'EVOLUZIONE DEI PALI TRIVELLATI: DAI PALI DI GRANDE DIAMETRO AI MICROPALI
17. PALI DI SOTTOFONDAZIONE, DI COSTIPAMENTO E DRENAGGIO DEL TERRENO
18. DIAFRAMMI AD ELEMENTI E DIAFRAMMI CONTINUI
19. PALI E MICROPALI NELLE OPERE DI CONSOLIDAMENTO E SOTTOFONDAZIONE – ANCORAGGI
20. INSUCCESSI NELL'IMPIEGO E NELLA ESECUZIONE DI PALI
21. SISTEMAZIONE DEI BACINI : MORFOLOGIA E MORFOMETRIA
22. SISTEMAZIONE DEI BACINI : EROSIONE
23. SISTEMAZIONE DEI BACINI : DIFESA VEGETALE
24. SISTEMAZIONE DEI BACINI : FRANE

25. TORRENTI E FIUMI: OPERE DI DIFESA E CORREZIONE
26. SISTEMAZIONI IDRAULICO-FORESTALI TRA REVISIONE E SVILUPPO
27. DINAMICA DEI TORRENTI CON MORFOLOGIA A GRADINATA E INTERVENTI DI SISTEMAZIONE DELL'ALVEO
28. DISPOSITIVI DI INVASO E LAMINAZIONE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE
29. INDICATORI A BASE MORFOMETRICA PER LO STUDIO DELLE AREE DI PRODUZIONE DI SEDIMENTO IN BACINI MONTANI
30. MODELLI STATISTICI PER LA STIMA INDIRETTA DELLE PORTATE DI PIENA NEI CORSI D'ACQUA ITALIANI
31. LA VALUTAZIONE DELLE PIOGGIE INTENSE SU BASE REGIONALE
32. LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI INSTABILITA' DEI VERSANTI E GLI EFFETTI DELLA VEGETAZIONE
33. INTERVENTI GEOTECNICI PER LA STABILIZZAZIONE DEI VERSANTI
34. LO STUDIO DEI FENOMENI FLUVIALI MEDIANTE MODELLI FISICI
35. DIFESE DI SPONDA NEI TORRENTI CON TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA
36. L'EFFICACIA E IL COMPORTAMENTO DI OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA SU CORSI D'ACQUA
37. SOLUZIONI INNOVATIVE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE NEI CORSI D'ACQUA
38. EFFETTI DELLE CORRENTI FLUVIALI SULLE STRUTTURE: EROSIONE LOCALIZZATA ALLE PILE DEI PONTI
39. ANALISI SEMPLIFICATA DELLA VULNERABILITA' IDRAULICA DEGLI ATTRAVERSAMENTI FLUVIALI
40. LA PIANIFICAZIONE DELLA DIFESA IDRAULICA DEL TERRITORIO

41. IL DEFLUSSO MINIMO VITALE. NORMATIVE NAZIONALI E INTERNAZIONALI E CRITERI DI VALUTAZIONE

42. EFFETTI DI LAMINAZIONE DI UN SISTEMA D'INVASI ARTIFICIALI NE BACINO DEL FIUME TOCE

43. PROBLEMATICHE E SQUILIBRI TERRITORIALI DEL BACINO LIRIGARIGLIANO E VOLTURNO

- Il sottoscritto è stato inserito, a partire da Luglio 1996, nell' Annuario Nazionale dei Progettisti Italiani predisposto dall' OICE (Elenco dei soggetti che hanno le caratteristiche per poter validamente fornire alla committenza pubblica, una prestazione intellettuale nell' ambito dell' ingegneria, architettura e servizi professionali connessi);
- Il sottoscritto, inoltre, è in possesso dei Titoli e requisiti, per effettuare le mansioni di **Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione dell'opera** e di **Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la realizzazione dell'opera** , ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n. 494/96 , 528/99 e 81/08 .

S.Illario dello Jonio, 16.04.2013

In Fede


