



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Antonio Pio D'Arrigo
Indirizzo	Viale della Libertà, is.521 - 98100 MESSINA
Indirizzo (studio tecnico)	Via Gagini, 6 - 98122 MESSINA
Telefoni e fax	335/6573963 - 090/364154
e-mail – posta elettronica cert.	a.darrigo@tiscali.it – antoniop.darrigo@ingpec.eu
Nazionalità	Italiana
Data e luogo di nascita	14-06-1955 – Messina
C. fiscale	DRR NNP 55H14 F158Y
P. IVA	01278540834
Documento	P.A. n° ME5441313B rilasciata il 28.06.2018 – Motorizzazione Civile Messina

OCCUPAZIONE ATTUALE

- **Ingegnere Civile Libero Professionista**
- **Docente di Ruolo di Progettazione Costruzioni e Impianti presso Istituto Superiore Minutoli di Messina**
- **Vice Direttore del Laboratorio di Prove sui Materiali da Costruzione dell'Istituto Superiore Minutoli di Messina – Responsabile della Qualità dal 23.11.2015 (Decreto del Dirigente Scolastico n.ro 1007 del 8.5.2015)**

ELENCO DELLE PRINCIPALI ESPERIENZE PROFESSIONALI

CLASSE I – E03
costruzioni civili e industriali

CLASSE III a - b - b
IA01 – IA02 – IA03
impianti interni

CLASSE Ig- S03
calcoli strutturali
NUOVI EDIFICI



1. 1988 - Comune di Lipari

Progetto di un parcheggio multipiano nell'abitato di Lipari

Committente: Comune di Lipari
Oggetto della prestazione: Progetto per la Costruzione di un parcheggio multipiano nell'abitato di Lipari
Data della prestazione: 1988
Importo dei Lavori: Euro 4.522.600
Importo dei Lavori per classe: classe Ic (E03) Euro 2.659.000 – classe IXc (S05) Euro 577.900 – classe IIIa (IA01) Euro 84.500 – classe IIIb (IA02) Euro 84.000 – classe IIIc (IA03) Euro 192.000
Approvazione: Comitato Tecnico Amministrativo della Regione Siciliana
Ruolo assunto: Progettazione
Stato della prestazione: Progetto esecutivo approvato

2. 1990 - Comune di Lipari – Isola di Vulcano

Progetto per la costruzione delle piscine dell'Albergo Eolian di Vulcano

Committente : Nuova Aeolica srl - Palermo
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale per la Costruzione delle piscine dell'Albergo Eolian
Data della prestazione: 1990
Importo dei Lavori: Euro 139.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 139.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione strutturale



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Stato della prestazione: Progetto eseguito e collaudato

3. 1990 - Comune di Messina

Progetto per la costruzione di Rustici Industriali a Larderìa

Committente : Soc. Cons. Larderìa srl
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale per la Costruzione delle paratie nel progetto per la costruzione dei Rustici Industriali a Larderìa
Data della prestazione: 1990
Importo dei Lavori: Euro 1.032.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 1.032.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione strutturale
Stato della prestazione: Progetto eseguito e collaudato

4. 1990 - Comune di Messina

Progetto per la costruzione delle Cooperative Pablo Neruda e Il Faraglione

Committente : Coop. Pablo Neruda – Il Faraglione
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale per la Costruzione delle Cooperative Pablo Neruda e Il Faraglione
Data della prestazione: 1990
Importo dei Lavori: Euro 361.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 361.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione strutturale
Stato della prestazione: Progetto eseguito e collaudato

5. 1991 - Comune di Lipari

Edifici Hotel Residence Canneto - Lipari

Committente : Compagnia delle Costruzioni - Messina
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale dell'edificio Hotel Residence di Canneto - Lipari
Data della prestazione: 1991
Importo dei Lavori: Euro 206.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 206.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

6. 1992 - Comune di Messina

Coop. Valentina 83 - Edifici in c.a.

Committente : Cooperativa Valentina '83
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale edifici Cooperativa Valentina '83
Data della prestazione: 1992
Importo dei Lavori: Euro 206.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 206.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

7. 1992 - Comune di Messina

Complesso Residence Mare - Is. 521 Messina (*)

Committente : Impresa Santi Sofi - Messina
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale per la costruzione del Complesso Residenziale Residence Mare – Is. 521 - Messina
Data della prestazione: 1992
Importo dei Lavori: Euro 2.737.221
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 764.872 – classe IXc (S05) Euro 442.603



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

8. 1992 - Comune di Lipari

Progetto di un parcheggio multipiano nell'abitato di Lipari – 1° Stralcio (*)

Committente : Comune di Lipari
Oggetto della prestazione: Progetto e Direzione dei lavori della Costruzione di un parcheggio multipiano nell'abitato di Lipari – 1° Stralcio
Data della prestazione: 1992 - 2001
Importo dei Lavori: Euro 3.665.811
Importo dei Lavori per classe: classe Ic (E03) Euro 2.724.600 – classe IXc (S05) Euro 518.223 – classe IIIa (IA01) Euro 92.466 – classe IIIb (IA02) Euro 92.247 – classe IIIc (IA03) Euro 238.738
Approvazione: Comitato Tecnico Amministrativo della Regione Siciliana – Ufficio Tecnico Comune di Lipari
Ruolo assunto: Progettazione e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate



9. 1992 - Comune di Randazzo

Progetto della Ristrutturazione di parti del Complesso dell'Istituto Opera Betania di Randazzo

Committente : Opera Betania Randazzo – Comune di Randazzo
Oggetto della prestazione: Progetto e Direzione dei lavori di Ristrutturazione di parti del Complesso dell'Istituto Opera Betania di Randazzo
Data della prestazione: 1992 - 2003
Importo dei Lavori: Euro 364.900
Importo dei Lavori per classe: classe Ic (E20) Euro 181.000 – classe IIIa (IA01) Euro 8.800 – classe IIIb (IA02) Euro 38.900 – classe IIIc (IA03) Euro 4.700
Approvazione: Ufficio Tecnico Comune di Randazzo
Ruolo assunto: Progettazione e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

10. 1993 - Provincia Regionale di Messina

Palazzetto dello Sport S. Stefano di Camastra

Committente: Impresa CER - Consorzio Emiliano Romagnolo Bologna
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale per la costruzione del Palazzetto dello Sport di S. Stefano di Camastra
Data della prestazione: 1993
Importo dei Lavori: Euro 1.491.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 1.491.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate



11. 1994 - Comune di Lipari

Hotel Cincotta Panarea - Hall Piano Bar

Committente: Hotel Cincotta - Panarea
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale per la costruzione di una Hall Piano Bar nell'Hotel Cincotta di Panarea
Data della prestazione: 1994
Importo dei Lavori: Euro 155.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 155.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

12. 1996 - Comune di Messina

Progetto di massima per la costruzione del "CAIROLI PARKING"

Committente: Gruppo Franza - Messina
Oggetto della prestazione: Progettazione di massima per la costruzione di un parcheggio interrato Cairoli Parking a Messina
Data della prestazione: 1996
Importo dei Lavori: Euro 23.000.000
Importo dei Lavori per classe: classe Id) (E04) Euro 23.000.000
Ruolo assunto: Progettazione preliminare consegnata al Committente

13. 1998 - Comune di Piraino

Progetto per la costruzione di un edificio da adibire a sezione staccata della scuola media di Piraino - Frazione Gliaca

Committente: Impresa Bosco Aldo srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale per la Costruzione di un edificio da adibire a sezione staccata della scuola media di Piraino - Frazione Gliaca
Data della prestazione: 1998
Importo dei Lavori: Euro 258.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 258.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: opere eseguite e collaudate

14. 2000 - Comune di Lipari

Progetto di un parcheggio multipiano nell'abitato di Lipari – Stralcio di completamento impianti e finiture

Committente : Comune di Lipari
Oggetto della prestazione: Progetto e Direzione dei lavori della Costruzione di un parcheggio multipiano nell'abitato di Lipari – Stralcio di Completamento Impianti e Finiture
Data della prestazione: 2000 – 2012
Importo dei Lavori: Euro 364.900
Importo dei Lavori per classe: classe Ic (E02) Euro 128.300 – classe IIIa (IA01) Euro 88.000 – classe IIIb (IA02) Euro 51.700 – classe IIIc (IA03) Euro 96.800
Approvazione: Comitato Tecnico Amministrativo della Regione Siciliana – Ufficio Tecnico Comune di Lipari
Ruolo assunto: Progettazione e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere completate e consegnate all'Amministrazione

15. 2005 - Comune di Messina – Provincia Regionale di Messina

Progetto per il Completamento dell' ITC IX Quartiere – Palestra e Auditorium

Committente : Impresa RO.MA. Costruzioni srl - Agrigento
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale della Palestra e dell'Auditorium per il Completamento dell'ITC IX Quartiere
Data della prestazione: 2005
Importo dei Lavori: Euro 672.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 672.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione strutturale
Stato della prestazione: Opera completata

16. 2007 - Comune di Messina

Progetto per la realizzazione di una struttura socio-sanitaria

Committente : Opera San Giovanni Bosco in Sicilia
Oggetto della prestazione: Progetto per la realizzazione di una struttura socio-sanitaria
Data della prestazione: 2007





RECUPERO STRUTTURALE
EDIFICI IN C.A. ED ACCIAIO



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Importo dei Lavori: Euro 1.451.800
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 1.080.600
Importo dei Lavori per classe: classe IXc (S05) Euro 371.200
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione strutturale e geotecnica
Stato della prestazione: Opere completate e collaudate

17. 2018 - Comune di Messina

Progetto di ristrutturazione con cambio di destinazione d'uso di un complesso edilizio sito in Contrada Salina nel Villaggio Ganzirri

Committente : Pugliatti Carmelo e Pietro
Oggetto della prestazione: Progetto residenziale
Data della prestazione: 2018
Importo dei Lavori: Euro 1.451.800
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 1.080.600
Importo dei Lavori per classe: classe IXc (S05) Euro 371.200
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione strutturale e geotecnica
Stato della prestazione: Opere in corso di esecuzione

1. 1992 - Comune di Lipari

Hotel Sabbie Nere - Vulcano

Committente : Mercator srl
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale per la ristrutturazione dell'Hotel Sabbie Nere di Vulcano
Data della prestazione: 1992
Importo dei Lavori: Euro 120.800
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 120.800
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

2. 1992 - Appalto Concorso

Ripristino funzionalità facoltà Scienze MM.FF.NN. Università di Messina - Progetto risultato vincitore

Committente : Impresa Cosimo D'Andrea - Messina
Oggetto della prestazione: Progetto di Ripristino della funzionalità della facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università di Messina - Appalto Concorso
Data della prestazione: 1992
Importo dei Lavori: Euro 3.583.000
Importo dei Lavori per classe: classe Id (E21) Euro 3.583.000
Approvazione: Ufficio Tecnico Università di Messina
Ruolo assunto: Progettazione
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

3. 1997 - Comune di Roma

Lavori di manutenzione ed adeguamento della struttura del fabbricato ad uso magazzino , locali commerciali ed uffici sito in via Torcervara 285/C ex VOXSON -

Committente: TUO DISTRIBUZIONE - Roma
Impresa esecutrice: Impresa I.CO.GI. Spa - Roma
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale dei lavori di adeguamento del fabbricato ad uso magazzino , locali commerciali ed uffici sito in via Torcervara 285/C ex



Curriculum Vitae

VOXSON
Data della prestazione: 1997
Importo dei Lavori: Euro 1.032.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 1.032.000
Approvazione: Comune di Roma
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

4. 2000 - Comune di Lipari

Progetto di miglioramento statico e verifica sismica dei corpi di fabbrica di vecchia costruzione relativi alle Scuole Elementari di Canneto in Lipari

Committente : Comune di Lipari
Oggetto della prestazione: Progetto e Direzione dei lavori dei Lavori di miglioramento statico e verifica sismica dei corpi di fabbrica di vecchia costruzione relativi alle Scuole Elementari di Canneto in Lipari
Data della prestazione: 2000
Importo dei Lavori: Euro 75.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 75.000
Approvazione: Ufficio del Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

5. 2007 - Comune di Pace del Mela

Ristrutturazione e miglioramento sismico di un edificio comunale sito in via Saini

Committente : Comune di Pace del Mela
Oggetto della prestazione: Ristrutturazione di un edificio in muratura per adibirlo ad edificio polivalente
Data della prestazione: 2007
Importo dei Lavori: € 57.500
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) - € 57.500
Approvazione: Ufficio Tecnico Comunale
Ruolo assunto: Progetto esecutivo – Direzione Lavori – Sicurezza
Stato della prestazione: Prestazione eseguita e collaudata

6. 2016 – Autorità Portuale di Messina

Progetto di recupero del fabbricato Ex Trombetta Giacomo da adibire ad uffici e depositi in zona Rotonda – S. Francesco di Paola

Committente : Di Maio Navalcantieri srl
Oggetto della prestazione: Ristrutturazione di un edificio in muratura
Data della prestazione: 2016
Importo dei Lavori: € 200.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) - € 200.000
Approvazione: Autorità Portuale di Messina
Ruolo assunto: Progetto esecutivo delle strutture
Stato della prestazione: Prestazione Eseguita

7. 2018 – Comune di Messina

Recupero di un immobile da adibire a struttura turistico - ricettiva

Committente : ONAS srl
Oggetto della prestazione: Ristrutturazione di un edificio a struttura mista ca-muratura
Data della prestazione: 2018
Importo dei Lavori: € 291.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) - € 291.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progetto esecutivo delle strutture
Stato della prestazione: Lavori in corso di esecuzione



EDIFICI MONUMENTALI E STORICI
(verifiche sismiche)



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

1. 2005 - Comune di San Agata di Militello

Analisi delle condizioni di sicurezza alle azioni sismiche di manufatti di proprietà comunale adibiti a scuole ed uffici

Committente : Comune di San Agata di Militello
Oggetto della prestazione: Consulenza di supporto all'Ufficio Tecnico Comunale per l'analisi delle condizioni di sicurezza alle azioni sismiche di manufatti di proprietà comunale adibiti a scuole ed uffici
Data della prestazione: 2005
Importo dei Lavori: Non quantificabile
Importo dei Lavori per classe: Non quantificabile
Approvazione: Ufficio Tecnico Comunale
Ruolo assunto: Redazione delle verifiche sismiche
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

2. 2003 Provincia Regionale di Messina

Verifiche delle condizioni di sicurezza statiche e sismiche e relativo programma di intervento per il ripristino strutturale della sezione agraria dell'Istituto Superiore Minutoli di Messina in C.da S. Placido Calonerò

Committente : Provincia Regionale di Messina
Oggetto della prestazione: Verifiche delle condizioni di sicurezza statiche e sismiche e relativo programma di intervento per il ripristino strutturale della sezione agraria dell'Istituto Superiore Minutoli di Messina in C.da S. Placido Calonerò
Data della prestazione: 2003
Importo dei Lavori: Non quantificabile
Importo dei Lavori per classe: Non quantificabile
Importo della consulenza: Euro 20.000
Approvazione: Provincia Regionale di Messina – Ufficio del Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Redazione delle verifiche sismiche
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

3. 2009 – ARS – Palermo

Verifiche tecniche dei livelli di sicurezza sismica del Palazzo Ex-Ministeri sito nel Comune di Palermo

Committente : Assemblea Regionale Siciliana
Oggetto della prestazione: Verifica sismica del Palazzo Ex.Ministeri
Data della prestazione: 2009
Importo dei Lavori: Non quantificabile
Importo dei Lavori per classe: Non quantificabile
Approvazione: Ufficio Tecnico Regione Sicilia
Ruolo assunto: Redazione delle verifiche sismiche
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

**4. 2012 –ERSU . Messina – Ente Regionale per il Diritto allo Studio
Lavori di adeguamento sismico della casa dello studente di Messina**

Committente : Impresa DICEARCO Costruzioni srl
Oggetto della prestazione: Adeguamento della struttura in muratura per soddisfare i parametri di sicurezza sismici
Data della prestazione: 2012
Importo dei Lavori: € 2.000.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig - € 2.000.000
Approvazione: Progetto presentato per l'espletamento della gara
Ruolo assunto: Progettazione definitivo
Stato della prestazione: Prestazione consegnata

5. 2015 – Ministero Infrastrutture e dei Trasporti – OO.PP. Sicilia Calabria



RECUPERO STRUTTURALE DI
EDIFICI MONUMENTALI E STORICI
(Progetti di miglioramento e
adeguamento sismico)



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Verifica Sismica dell'edificio adibito a Tribunale di Palmi

Committente : Provveditorato OO.PP. Sicilia Calabria
Oggetto della prestazione: Verifica sismica
Data della prestazione: 2015
Importo dei Lavori: Non quantificabile
Importo dei Lavori per classe: Non quantificabile
Approvazione: Provveditorato OO.PP. Sicilia Calabria
Ruolo assunto: Verifica Sismica delle strutture
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

6. 2016 – Camera di Commercio di Catania

Recupero Conservativo e rifunzionalizzazione dell'edificio della Camera di Commercio

Committente : Camera di Commercio di Catania
Oggetto della prestazione: Progetto di miglioramento sismico
Data della prestazione: 2016
Importo dei Lavori: Non quantificabile
Importo dei Lavori per classe: Non quantificabile
Approvazione: Camera Commercio Catania in conf. Servizi
Ruolo assunto: Progettazione definitivo – Progetto strutturale
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

1. 1994 – 2003 Comune di Mandanici

Lavori di Valorizzazione e Restauro Complesso Abbaziale Maria SS. Annunziata (*)

Committente : Impresa Aldo Bosco - Ing. Pavese & C srl – Polo Costruzioni srl - Vergas srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale dei lavori di Valorizzazione e Restauro Complesso Abbaziale Maria SS. Annunziata.
Data della prestazione: 1994 – Variante e opere di completamento anno 2003
Importo dei Lavori: Euro 774.684
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 568.102 – classe IXc (S05) Euro 206.582
Approvazione: Genio Civile di Messina – Soprintendenza BB.CC.AA. Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

2. 1995 - Comune di Frazzanò

Consolidamento parte del Convento Basiliano S. Filippo di Fragalà - Frazzanò

Committente: Impresa Presspali spa - Milano
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale dei lavori di Consolidamento di parte del Convento Basiliano di S. Filippo di Fragalà nel Comune di Frazzanò (Messina)
Data della prestazione: 1995
Importo dei Lavori: Euro 103.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 103.000
Approvazione: Genio Civile di Messina – Soprintendenza BB.CC.AA. Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

3. 1997 - Comune di San Marco d'Alunzio

Progetto di riqualificazione del Centro Storico

Committente: Impresa Dolomiti Rocce srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale dei lavori riqualificazione del Centro Storico di San Marco d'Alunzio



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Data della prestazione: 1997
Importo dei Lavori: Euro 1.291.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 1.291.000
Approvazione: Genio Civile di Messina – Soprintendenza BB.CC.AA. Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

4. 1998 - Comune di Frazzanò

Restauro del Monastero Basiliano di S. Filippo di Fragalà e sua utilizzazione per attività musicali

Committente: Impresa Sidoti Costruzioni srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale per il Restauro del Monastero Basiliano di S. Filippo di Fragalà e sua utilizzazione per attività musicali

Data della prestazione: 1998
Importo dei Lavori: Euro 120.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 120.000
Approvazione: Genio Civile di Messina – Soprintendenza BB.CC.AA. Messina

Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

5. 1998 - Comune di Raccuja

Lavori di Ricostruzione per anastilosi e conservazione degli elementi lapidei dell'ex Chiesa di San Sebastiano

Committente: Impresa Tecno restauri - Acireale
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale per la Ricostruzione per anastilosi e conservazione degli elementi lapidei dell'ex Chiesa di San Sebastiano

Data della prestazione: 1998
Importo dei Lavori: Euro 103.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 103.000
Approvazione: Genio Civile di Messina – Soprintendenza BB.CC.AA. Messina

Ruolo assunto: Progettazione esecutiva delle strutture
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

6. 2001 - 2005 Curia Vescovile di Patti

Restauro della Chiesa dell'Annunziata a Capri Leone

Committente : Curia Vescovile di Patti
Oggetto della prestazione: Progetto di Restauro della Chiesa dell'Annunziata a Capri Leone

Data della prestazione: 2001 – Revisione del progetto esecutivo 2005
Importo dei Lavori: Euro 1.046.000
Importo dei Lavori per classe: classe Id) (E22) Euro 692.000 – classe IXc) (S05) 304.000 – classe IIIc) (IA03) Euro 50.000

Approvazione: Soprintendenza BB.CC.AA. Messina – Genio Civile Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

7. 2003 – 2004 Provincia Regionale di Messina

Adeguamento strutturale della sezione agraria dell'Istituto Superiore Minutoli di Messina in C.da S. Placido Calonerò e della regimentazione delle acque di falda presenti – Corpo A

Committente : Provincia Regionale di Messina
Oggetto della prestazione: Adeguamento strutturale della sezione agraria dell'Istituto Superiore Minutoli di Messina in C.da S. Placido Calonerò e





ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Data della prestazione: della regimentazione delle acque di falda presenti – Corpo A
– Progettazione esecutiva - Direzione dei Lavori
2003 - 2005
Importo dei Lavori: Euro 150.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 150.000
Approvazione: Provincia Regionale di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

8. 2005 - Provincia Regionale di Messina

Adeguamento strutturale della sezione agraria dell'Istituto Superiore Minutoli di Messina in C.da S. Placido Calonerò e della regimentazione delle acque di falda presenti – Corpo B

Committente : Provincia Regionale di Messina
Oggetto della prestazione: Adeguamento strutturale della sezione agraria dell'Istituto Superiore Minutoli di Messina in C.da S. Placido Calonerò e della regimentazione delle acque di falda presenti – Corpo B – Progettazione esecutiva – Direzione dei Lavori
Data della prestazione: 2005
Importo dei Lavori: Euro 677.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig) (S03) Euro 677.000
Approvazione: Provincia Regionale di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

9. 2009 – ARS – Palermo

Progetto di miglioramento sismico e rifunzionalizzazione del Palazzo Ex-Ministeri di Palermo per ospitare il patrimonio bibliografico e documentale dell'ARS.

Committente : Assemblea Regionale Siciliana
Oggetto della prestazione: Progetto definitivo ed esecutivo
Data della prestazione: 2009
Importo dei Lavori: € 600.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig – (S03) € 600.000
Approvazione: Conferenza dei Servizi
Ruolo assunto: Progettazione definitiva ed esecutiva
Stato della prestazione: Lavori in fase di appalto

10. 2009 – Marina Militare Italiana – Direzione Genio Militare Marina - Augusta

Lavori di risanamento del bacino di carenaggio MARINARSEN di Messina

Committente : Direzione Genio Militare Marina - Augusta
Oggetto della prestazione: Progetto esecutivo
Data della prestazione: 2009
Importo dei Lavori: € 3.879.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig – (S03) € 3.879.000
Approvazione: Approvato
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Prestazione ultimata

11. 2013 –Camera di Commercio di Catania

Restauro conservativo, adeguamento alle vigenti norme d'igiene e sicurezza, abbattimento delle barriere architettoniche, miglioramento sismico e rifunzionalizzazione degli ambienti della sede della Camera di Commercio di Catania.

Committente : Camera di Commercio di Catania
Oggetto della prestazione: Progetto definitivo
Data della prestazione: 2013
Importo dei Lavori: € 743.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig – (S03) € 743.000
Approvazione: Approvato dal committente





CLASSE VI a – b – V02
strade e ferrovie

ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Ruolo assunto: Progettazione definitiva
Stato della prestazione: Prestazione ultimata

12. 2015 – Palmi (RC) TRIBUNALE DI PALMI

Verifica tecnico sismica dell'edificio adibito a tribunale di palmi in ottemperanza all'o.p.c.m. 3274/2003, della o.p.c.m 3378/2004 della o.p.c.m 06.ago.2005 e 23.giu.2010

Committente: Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti-
Provveditorato interregionale delle opere pubbliche per la Sicilia e la Calabria

Oggetto della prestazione: Rilievo strutturale – Calcoli strutturali edificio in muratura – verifiche di vulnerabilità sismica

Ruolo assunto: Calcoli strutturali edificio in muratura – verifiche di vulnerabilità sismica - rilievo strutturale - disegni esecutivi carpenteria

Importo dei Lavori: non quantificabile

Importo dei Lavori per classe: classe I g)

Stato della prestazione: verifica in corso di approvazione

1. 2000 – Consorzio per le Autostrade Siciliane - Autostrada Messina – Palermo Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 29 bis – Completamento (*)

Committente : Impresa IRA Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale, geotecnica e stradale delle opere relative al lotto 29 bis – Completamento dell'Autostrada Messina – Palermo

Data della prestazione: 2001

Importo dei Lavori: Euro 908.000

Importo dei Lavori per classe: classe VIb) (V02) Euro 908.000

Approvazione: Genio Civile di Messina

Ruolo assunto: Progettazione esecutiva

Stato della prestazione: Prestazione eseguita

2. 2000 - Consorzio per le Autostrade Siciliane - Autostrada Messina – Palermo Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 29 ter - Tardara (*)

Committente : Impresa IRA Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva stradale delle opere relative al lotto 29 ter – Completamento dell'Autostrada Messina – Palermo

Data della prestazione: 2002

Importo dei Lavori: Euro 1.549.000

Importo dei Lavori per classe: classe VIb) (V02) Euro 1.549.000

Approvazione: Genio Civile di Messina

Ruolo assunto: Progettazione esecutiva

Stato della prestazione: Opere approvate eseguite e collaudate

3. 2002 - Consorzio per le Autostrade Siciliane - Autostrada Messina – Palermo Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 27 bis - 2° Stralcio – Santo Stefano (*)

Committente : Impresa IRA Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva stradale delle opere relative al lotto 27 bis – Completamento dell'Autostrada Messina – Palermo

Data della prestazione: 2002

Importo dei Lavori: Euro 332.000

Importo dei Lavori per classe: classe VIb) (V02) Euro 332.000

Approvazione: Genio Civile di Messina



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere approvate eseguite e collaudate

4. 2003 - Comune di Lipari

Progetto di manutenzione e di consolidamento del tratto iniziale del Corso Vittorio Emanuele

Committente : Comune di Lipari
Oggetto della prestazione: Progetto e Direzione dei Lavori di manutenzione e di consolidamento del tratto iniziale del Corso Vittorio Emanuele
Data della prestazione: 2003 – in corso
Importo dei Lavori: Euro 555.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIa) (V01) Euro 294.000 – classe IXc) (S05) 335.000
Approvazione: Amministrazione Comunale di Lipari
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

5. 2004 – ANAS spa

Progetto della strada s S.V. LICODIA EUBEA – A19 PA-CT – TRONCO: Svincolo Regalsemi – Inneso SS 117 bis Lotto 5 – 1° Stralcio

Committente: Studio Procopio - Torino
Oggetto della prestazione: Consulenza strutturale, geotecnica e stradale al Progetto della strada s S.V. LICODIA EUBEA – A19 PA-CT – TRONCO: Svincolo Regalsemi – Inneso SS 117 bis Lotto 5 – 1° Stralcio
Data della prestazione: 2004
Importo dei Lavori: Euro 3.600.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIb) (V02) Euro 3.600.000
Approvazione: ANAS Spa – Validazione del progetto
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

6. 2008 – Unione dei Comuni di Campobello di Mazara (TP) e Castelvetro (TP)

Progetto degli interventi di messa in sicurezza del nodo tra la SS 115 e la via Vittorio Emanuele II (pressi Casello Ferroviario).

Committente: Comune di Campobello di Mazara (TP)
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva e direzione dei lavori progettazione stradale – sovrappassi ferroviari
Data della prestazione: 2008
Importo dei lavori: € 610.000
Importo dei lavori per classe: Classe IVb) (V02) € 610.000
Approvazione: Conferenza dei Servizi: Comune di Campobello di Mazara – Comune di Castelvetro - Regione Sicilia – Genio Civile di Trapani – RFI – ANAS – AUSL di Castelvetro – Soprintendenza di Trapani
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva – Incarico di DL e Sicurezza
Stato della prestazione: Progetto esecutivo validato in attesa di finanziamento

7. 2010 – Comune di Messina

Progetto per la realizzazione del centro commerciale di Pistunina – Opere di viabilità esterne connesse con la parziale copertura del Torrente San Filippo.

Committente: Sviluppo Messina srl
Oggetto della prestazione: Studio di Fattibilità – Progettazione Preliminare
Data della prestazione: 2010
Importo dei lavori: €
Importo dei lavori per classe: Classe Ig - €
Tipologia: Studio di fattibilità – Progettazione Preliminare delle opere stradaali esterne.



CLASSE VII a – D02
opere idrauliche
sistemazioni corsi d'acqua

ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Stato della prestazione: Progetto presentato per le approvazioni

1. 1990 – Regione Siciliana

Sistemazione idraulica dei Torrenti Zavianni e San Paolo

Committente : impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Redazione dei calcoli idraulici dei Torrenti Zavianni e San Paolo
Data della prestazione: 1990
Importo dei Lavori: Euro 5.164.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa) (D02) Euro 5.164.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere completamente eseguite e collaudate

2. 1992 - Regione Siciliana

Sistemazione idraulica del Torrente Tortorici (*)

Committente : impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere strutturali, geotecniche e idrauliche
Data della prestazione: 1992
Importo dei Lavori: Euro 2.272.410
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa) (D02) Euro 2.272.410
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere completamente eseguite e collaudate

3. 1993 – Regione Siciliana

Sistemazione idraulico - forestale dell'alto corso del Torrente Inganno e suoi Affluenti con recupero ambientale (*)

Committente : R.T.I. VECOGI srl – VERGAS srl
Oggetto della prestazione: Consulente dell'Impresa per la progettazione esecutiva delle opere idrauliche della perizia di variante
Data della prestazione: 1993
Importo dei Lavori: Euro 2.753.231
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa) (D02) Euro 2.753.231
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere completamente eseguite e collaudate

4. 1993 – Regione Siciliana

Sistemazione idraulica del Torrente Timeto (*)

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere strutturali, geotecniche e Idrauliche
Data della prestazione: 1993
Importo dei Lavori: Euro 3.666.843
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa) (D02) Euro 3.666.843
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere completamente eseguite e collaudate

5. 1995 – Consorzio per le Autostrade Siciliane – Autostrada Messina - Palermo Palermo - Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 24 - Periano

Committente : Impresa Fondedile srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere idrauliche e strutturali riguardanti la sistemazione dei Torrenti nel lotto Periano – Lotto 24



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Data della prestazione: 1995
Importo dei Lavori: Euro 3.976.718
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa) (D02) Euro 3.975.718
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere completamente eseguite e collaudate

6. 1997 - ANAS spa - Ente Nazionale per le Strade

Progetto delle opere di consolidamento e salvaguardia delle fondazioni del ponte sul fiume Alcantara della SS 114 , messe a nudo dalla forza erosiva delle acque

Committente : ANAS spa – Ente Nazionale per le Strade
Oggetto della prestazione: Consulenza alla progettazione esecutiva delle opere strutturali, geotecniche e Idrauliche a salvaguardia del ponte sul fiume Alcantara della SS 114

Data della prestazione: 1997
Importo dei Lavori: Euro 284.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa) (D02) Euro 284.000
Approvazione: Genio Civile di Messina – Anas spa
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

**7. 1997 – Consorzio per le Autostrade Siciliane - Autostrada Messina – Palermo
Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 26 – Portale (*)**

Committente : Impresa CEC srl – Civil Engineering Company
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere idrauliche e strutturali riguardanti la sistemazione dei Torrenti Calcara e Uzumi

Data della prestazione: 1997
Importo dei Lavori: Euro 42.535.793
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa (D02) Euro 408.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere completamente eseguite e collaudate

**8. 1997 – Consorzio per le Autostrade Siciliane - Autostrada Messina – Palermo
Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 26 bis – Pagliarotto (*)**

Committente : Impresa CEC srl – Civil Engineering Company
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere idrauliche e strutturali riguardanti la sistemazione del Torrente Noce

Data della prestazione: 1997
Importo dei Lavori: Euro 41.383.384
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa (D02) Euro 371.848
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere completamente eseguite e collaudate

9. 2009 – Comune di Messina

Lavori di riqualificazione ambientale e risanamento igienico dell'alveo Catarratti – Bisconte e opere viarie

Committente: Comune di Messina
Oggetto della Prestazione: Consulenza alla progettazione esecutiva per le opere idrauliche, strutturali e geotecniche

Data della Prestazione 2009
Importo dei Lavori: € 16.900.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa) (D02) € 16.000.000
Approvazione: Genio Civile
Ruolo assunto: Consulenza alla progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Prestazione ultimata





CLASSE VII a – D02
consolidamenti

ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

1. 1985 - Comune di Militello Rosmarino

Progetto per il Consolidamento della Zona Nord del Centro Abitato

Committente : Comune di Militello Rosmarino
Oggetto della prestazione: Progetto e Direzione dei lavori del Consolidamento della Zona Nord del Centro Abitato

Data della prestazione: 1985 - 1990
Importo dei Lavori: Euro 1.380.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa (D02) Euro 95.500 – classe IXc (S05) Euro 1.284.500

Approvazione: Ufficio del Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

2. 1987 - Ufficio Genio Civile di Messina

Consolidamento del Costone Roccioso soprastante il Porto di Lipari

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progetto strutturale per il Consolidamento del Costone Roccioso soprastante il porto di Lipari

Data della prestazione: 1987
Importo dei Lavori: Euro 1.730.000
Importo dei Lavori per classe: classe IXc (S05) 1.730.000

Approvazione: Ufficio del Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

3. 1995 - Comune di Militello Rosmarino

Progetto per il Completamento del Consolidamento della Zona Nord del Centro Abitato

Committente : Comune di Militello Rosmarino
Oggetto della prestazione: Progetto e Direzione dei lavori del Completamento del Consolidamento della Zona Nord del Centro Abitato

Data della prestazione: 1995 - 1999
Importo dei Lavori: Euro 530.900
Importo dei Lavori per classe: classe VIIa (D02) Euro 102.700 – classe IXc (S05) Euro 428.200

Approvazione: Ufficio del Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

4. 2007 – Comune di Patti (ME)

Lavori di consolidamento dell'area denominata Croce Segreto.

Committente: Comune di Patti
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva e direzione dei lavori consolidamento di versanti in dissesto – paratie – ingegneria naturalistica

Data della prestazione 2007
Importo dei Lavori: Euro 613.000
Importo dei Lavori per classe: classe IXc (S05) Euro 613.000
Approvazione: Comune di Patti - Regione Sicilia – Genio Civile
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva e direzione dei lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate





CLASSE VII c – D01
opere marittime e portuali
(Studi di fattibilità)

ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

5. 2011 – Comune di San Salvatore di Fitalia (ME)

Lavori di consolidamento e messa in sicurezza della porzione centrale del costone roccioso in contrada Grazia

Committente: Comune di San Salvatore di Fitalia
Oggetto della Prestazione: Progetto esecutivo – Direzione dei Lavori – Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
Data della prestazione: 2011
Importo dei Lavori: € 548.000
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05 – S04) € 548.000
Tipologia: Consolidamento di costoni rocciosi
Approvazione: Genio Civile – Corpo Forestale
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva e direzione dei lavori – Sicurezza
Stato della prestazione: Opere ultimate in fase di collaudo

6 - 2016 – Comune di Caronia (ME)

Lavori di ripristino della strada provinciale SP 168 nel tratto interessato dal fenomeno franoso del 01.Mar.2010 in Contrada Lineri del Comune di Caronia (ex. O.P.C.M. 3865/2010)

Committente: Comune di Caronia
Oggetto della Prestazione: Calcoli strutturali e geotecnici facenti parte della progettazione preliminare, definitiva-esecutiva
Data della prestazione: 2013-2014
Importo dei Lavori: € 1.753.720,00
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) € 1.753.720,00
Tipologia: Consolidamento di versanti in frana
Approvazione: Genio Civile
Ruolo assunto: calcoli strutturali
Stato della prestazione: Opere ultimate e collaudate

**

1. 2000 – Regione Siciliana – Presidenza

Progetto di fattibilità delle opere portuali nei Comuni di Lipari , Leni , Malfa , S.Marina Salina (*)

Committente: Ing. Giuseppe Rodriquez
Oggetto della prestazione: Progetto di fattibilità delle opere portuali nei Comuni di Lipari, Leni , Malfa , S.Marina Salina
Data della prestazione: 2000
Importo dei Lavori: Euro 71.296.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIC) (D01) Euro 71.296.000
Approvazione: Presidenza della Regione Siciliana
Ruolo assunto: Progetto di fattibilità delle opere marittime
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

2. 2000 – Ufficio Genio Civile Opere Marittime di Palermo

Studi e indagini propedeutici ai lavori di consolidamento del Molo Norimberga nel Porto di Messina

Committente: Impresa Guarnera Messina
Oggetto della prestazione: Studio idraulico marittimo, geotecnica e strutturale relativi alla progettazione dei lavori di consolidamento del Molo Norimberga nel Porto di Messina
Data della prestazione: 2000
Importo dei Lavori: Euro 10.329.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIC) (D01) Euro 10.329.000
Approvazione: Studi allegati al progetto approvato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Roma
Ruolo assunto: Studi geotecnici e strutturali
Stato della prestazione: Prestazione eseguita



Curriculum Vitae

3. 2008 - Comune di Messina

Lavori di costruzione della piattaforma logistica intermodale di Tremestieri con annesso scalo portuale

Committente: Università degli Studi di Messina – Dipartimento Ingegneria Civile
Oggetto della prestazione: Studi e indagini specialistiche occorrenti per la redazione del Progetto Preliminare
Data della prestazione: Dic. 2008
Importo dei Lavori: Euro 99.700.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 99.700.000
Approvazione: Progetto approvato dal Prefetto di Messina
Ruolo assunto: redazione Studi ed Elaborati grafici
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

4. 2009 - Comune di Ravenna

"Studio del tratto di costa antistante Lido Adriano, nella zona compresa dalla foce dei Fiumi Uniti, fino al pennello soffolto sito a Sud dello stabilimento balneare "Alessandra", finalizzato all'ottimizzazione della risposta del sistema attuale di scogliere emerse al fine di ridurre i fenomeni erosivi oggi in atto".

Committente: Comune di Ravenna
Oggetto della prestazione: Studio di fattibilità
In ATI con: dott. ing. Domenico Mangano, dott. Piero Merk, dott. ing. Nicola Rustica, dott. ing. Agostino La Rosa
Ruolo assunto: Redazione degli Studi
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

5. 2009 - Comune di Finale Ligure (SV)

Concorso di progettazione per la definizione di interventi di riqualificazione degli arenili del litorale del comune di Finale Ligure soggetti a fenomeni erosivi

Committente: Comune di Finale Ligure
Oggetto della prestazione: Opere Marittime - Studio idraulico-marittimo – Opere di protezione naturalistica della costa - Indagini sedimentologiche e meteo marine
Data della prestazione: 2009
Importo dei lavori: non quantificabile (classe VIIc).
In ATI con: dott. ing. Domenico Mangano, dott. Geol. Piero Merk, dott. ing. Nicola Rustica, dott. ing. Agostino La Rosa
Ruolo assunto: Redazione del progetto preliminare per la partecipazione al concorso, studio idraulico marittimo e modellazioni.
Stato della prestazione: Gara svolta – 4° classificato

6. 2010 – Autorità Portuale di Messina

Studio di fattibilità tecnico economica del nuovo porto turistico in località S. Francesco di Paola . Messina

Committente: Autorità Portuale di Messina
Oggetto della prestazione: Studio di fattibilità tecnico - economico
Data della prestazione: 2010
Importo delle opere: € 77.200.000
Importo dei lavori per classe: (classe VIIc).(D01) € 77.200.000
Ruolo assunto: Redazione dello studio di fattibilità
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

7. 2011 – Autorità Portuale di Augusta

Appalto per la progettazione esecutiva del secondo stralcio nonché l'esecuzione dei lavori del primo e del secondo stralcio della terza fase del porto commerciale di Augusta banchine containers.

Committente: Impresa Bruno Teodoro – S.Stefano di Camastra



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Oggetto della prestazione: Progetto delle migliorie per appalto integrato
Data della prestazione 2011
Importo delle opere € 58.450.000
Importo dei lavori per classe (classe VIIc).(D01) € 58.450.000
Ruolo assunto: Fase di gara per aggiudicazione
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

8. 2011 – Autorità Portuale di Palermo

Progetto definitivo per i lavori di consolidamento e messa in sicurezza statica preliminari allo svuotamento della vasca bacino e successive indagini e verifiche propedeutiche al progetto generale di completamento.

Committente Impresa Bruno Teodoro – S.Stefano di Camastra
Oggetto della prestazione: Progetto delle migliorie per appalto integrato
Data della prestazione 2011
Importo delle opere € 18.000.000
Importo dei lavori per classe (classe VIIc).(D01) € 18.000.000
Ruolo assunto: Fase di gara per aggiudicazione
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

9. 2011 - Comune di Modica - Marina di Modica

Studio di fattibilità di opere per la balneazione a servizio del villaggio turistico "Portosalvo" in località Ciarciole Maganuco Marina di Modica – Modica (Rg)

Committente: Portosalvo 2 s.r.l.
Oggetto della prestazione: Studio di fattibilità
In ATI con: dott. ing. Antonio D'Arrigo, dott. Geol. Piero Merk, dott. ing. Nicola Rustica, dott. ing. Agostino La Rosa,, MIB s.r.l.
Ruolo assunto: Studi meteomarini, modellazione meteomarina, progettazione degli interventi previsti.
Importo dei Lavori: Euro 1.348.375,00
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 1.348.375,00
Stato della prestazione: Studio presentato

10. 2012 – Comune di Spadafora (Me)

"Studio di fattibilità relativo alla riqualificazione della fascia costiera del comune di Spadafora, con particolare riguardo al miglioramento delle condizioni di fruizione della spiaggia ai fini turistici e balneari, all'insediamento di un approdo destinato alla razionalizzazione delle attività e delle strutture deputate alla flotta peschereccia attualmente presente ed alla nautica da diporto sportiva e turistica, alla generale riqualificazione del *waterfront*, anche con infrastrutture atte a favorire l'insediamento di attività produttive e di servizio al settore turistico".

Committente: Comune di Spadafora
Oggetto della prestazione: Studio di fattibilità
In ATI con: dott. ing. Antonio D'Arrigo, dott. Geol. Piero Merk, dott. Ing. Nicola Rustica, Ing. Domenico Mangano, dott. ing. Agostino La Rosa,, dott. Ing. Giovanni Berbiglia, dott. Arch. Antonio Santoro
Data della prestazione Mag. 2012
Ruolo assunto: Studi meteomarini, modellazione meteomarina, analisi economica e finanziaria, progettazione degli interventi previsti.
Importo dei Lavori: Euro 26.000.000,00
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 26.000.000,00
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

11. 2014 - Messina

Richiesta di concessione demaniale marittima (ai sensi dell'art. 5 R.C.N.) per realizzazione di un campo boe.

Committente: Mele Salvatore
Oggetto della prestazione: Redazione del progetto per l'ottenimento della concessione



CLASSE VII c
opere marittime e portuali
(Progetti di massima)

ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Ruolo assunto: Studi meteomari, modellazione meteomarina, progettazione degli interventi previsti.
Importo dei Lavori: Non quantificabile
Stato della prestazione: Richiesta di concessione demaniale in attesa di approvazione.

1. 1998 - Comune di Messina

Progetto di massima per la realizzazione del "Marina Guardia" Porto Turistico dello Stretto (*)

Committente : GEA Tecnica srl
Oggetto della prestazione: Progetto di massima per la realizzazione del "Marina Guardia" Porto Turistico dello Stretto
Data della prestazione: 1998
Importo dei Lavori: Euro 28.921.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 15.493.000– classe Ic) (E03) Euro 11.362.000 – Classe III 2.065.000
Ruolo assunto: Progettazione di massima

2 1999 - Comune di Messina - Tourist Ferry Boat Spa - Caronte Spa

Progetto di massima della bretella di collegamento dello svincolo Giostra alla rada San Francesco con la costruzione di un tunnel per il transito degli automezzi commerciali (*)

Committente: GEA Tecnica srl
Oggetto della prestazione: Progetto di massima delle opere della bretella di collegamento dello svincolo Giostra alla rada San Francesco con la costruzione di un tunnel per il transito degli automezzi commerciali
Data della prestazione: 1999
Importo dei Lavori: Euro 26.442.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIb) (V02) Euro 25.616.000
Ruolo assunto: Progettazione di massima

3 1999 - Comune di Messina - Tourist Ferry Boat Spa - Caronte Spa

Progetto di massima della bretella di collegamento dallo svincolo Annunziata alla rada di Annunziata con la costruzione di un Tunnel per il transito degli automezzi commerciali (*)

Committente: GEA Tecnica srl
Oggetto della prestazione: Progetto di massima della bretella di collegamento dallo svincolo Annunziata alla rada di Annunziata con la costruzione di un Tunnel per il transito degli automezzi commerciali
Data della prestazione: 1999
Importo dei Lavori: Euro 27.614.850
Importo dei Lavori per classe: classe VIb (V02) Euro 22.180.000 – classe VIIc (D01) Euro 3.718.490 – Classe III Euro 1.715.670
Ruolo assunto: Progettazione di massima

1. 1999 - Comune di Messina - Tourist Ferry Boat Spa - Caronte Spa

Progetto di massima della bretella di collegamento dallo svincolo San Filippo al Torrente Gazzi a San Raineri (*)

Committente: GEA Tecnica srl
Oggetto della prestazione: Progetto di massima della bretella di collegamento dallo svincolo San Filippo al Torrente Gazzi a San Raineri
Data della prestazione: 1999
Importo dei Lavori: Euro 29.758.246
Importo dei Lavori per classe: classe VIb (V02) Euro 26.746.270 – classe VIIc (D01) Euro 3.011.976
Ruolo assunto: Progettazione di massima



Curriculum Vitae

2. 2000 – Comune di Messina - Tourist Ferry Boat spa - Caronte spa - Travel Tickets

Progetto di massima di un terminale marittimo a Mili - Larderìa e della viabilità di collegamento alle autostrade (*)

Committente: GEA Tecnica srl
Oggetto della prestazione: Progettazione di massima di un terminale marittimo a Mili - Larderìa e della viabilità di collegamento alle autostrade
Data della prestazione: 2000
Importo dei Lavori: uro 46.785.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc (D01) Euro 26.685.000 – Classe VIb (V02) Euro 16.627.000 – Classe Ib (E03) Euro 2.194.000 – Classe III Euro 1.342.000
Importo delle opere progettate: classe VIIc (D01) Euro 3.849.000 – classe VIII (D04) Euro 317.000
Approvazione: Progetto presentato alla Capitaneria di Porto di Messina
Ruolo assunto: Progetto di massima

CLASSE VII c

opere marittime e portuali
(Progetti preliminari definitivi
esecutivi Direzione dei Lavori)

1. 1988 - Comune di S. Marina Salina

Progetto della Sistemazione e Protezione del Lungomare di Lingua

Committente : Comune di Santa Marina Salina
Oggetto della prestazione: Progetto e Direzione dei lavori della Sistemazione e Protezione del lungomare di Lingua
Data della prestazione: 1988 - 1993
Importo dei Lavori: Euro 1.908.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIa (V01) Euro 666.300– classe IXc (S05) Euro 1.241.700
Approvazione: Amministrazione Provinciale di Messina - Ufficio del Genio Civile Opere Marittime di Palermo
Ruolo assunto: Progettazione e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

2. 1991 - Comune di Lipari

Progetto delle condotte sottomarine di presa e di scarico dell'impianto di dissalazione dell'Isola di Lipari

Committente : TPL - Roma
Oggetto della prestazione: Progetto delle opere idrauliche e strutturali relative alla realizzazione delle condotte sottomarine di presa e di scarico dell'impianto di dissalazione dell'Isola di Lipari
Data della prestazione: 1991
Importo dei Lavori: Euro 516.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc (D01) Euro 516.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Palermo
Ruolo assunto: Consulenza alla progettazione
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

3. 1993 - Comune di Patti

Progetto della condotta sottomarina di scarico e delle strutture dell'impianto di depurazione

Committente : Impresa Benedetto Versaci spa – Impresa De Bartolomeis - Milano
Oggetto della prestazione: Progetto delle opere idrauliche e strutturali relative alla realizzazione della condotta sottomarina dell'impianto di depurazione – Appalto concorso



Curriculum Vitae

Data della prestazione: 1993
Importo dei Lavori: Euro 2.516.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 2.516.000
Ruolo assunto: Consulenza alla progettazione

4. 1999 – 2000 - Ministero LLPP - Ufficio del Genio Civile Opere Marittime - Palermo

Lavori di adeguamento a -12.00 della banchina di testata e di levante dello sporgente centrale del Porto di Catania (*)

Committente: Impresa I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva dei lavori di adeguamento a -12.00 della banchina di testata e di levante dello sporgente centrale del Porto di Catania

Data della prestazione: 1999-2000
Importo dei Lavori: Euro 7.746.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 7.746.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Palermo
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

5. 2000 - Ministero LLPP - Ufficio del Genio Civile Opere Marittime - Palermo

Lavori di Completamento del Porto di Balestrate (*)

Committente: Impresa I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva dei Lavori di Completamento del Porto di Balestrate

Data della prestazione: 2000
Importo dei Lavori: Euro 10.945.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 10.845.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Palermo
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

6. 2001 - Ministero LLPP - Ufficio del Genio Civile Opere Marittime - Palermo

Lavori di prolungamento del molo foraneo del Porto di Riposto (*)

Committente: Impresa I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva dei lavori di prolungamento del molo foraneo del Porto di Riposto

Data della prestazione: 2001
Importo dei Lavori: Euro 2.065.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 2.065.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Palermo
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

7. 2001 - Comune di Riposto - Porto Turistico e Peschereccio

Lavori per la costruzione del molo di ridosso (*)

Committente: Impresa I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva dei lavori per la costruzione del molo di ridosso

Data della prestazione: 2001
Importo dei Lavori: Euro 9.296.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 9.296.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Palermo
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

8. 2002 - Ministero LLPP - Ufficio del Genio Civile Opere Marittime - Palermo



Curriculum Vitae

Lavori di consolidamento ed adeguamento delle banchine operative settentrionali del Porto di Trapani (*)

Committente: Impresa I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva dei lavori di consolidamento ed adeguamento delle banchine operative settentrionali del Porto di Trapani
Data della prestazione: 2002
Importo dei Lavori: Euro 13.757.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc (D01) Euro 13.757.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Palermo
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

9. 2002 - Comune di Villa San Giovanni

Progetto di ripristino degli elementi strutturali della banchina a giorno del molo di attracco di Villa San Giovanni

Committente: Travel Tickets srl - Messina
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva dei lavori di ripristino degli elementi strutturali della banchina a giorno del molo di attracco di Villa San Giovanni
Data della prestazione: 2002
Importo dei Lavori: Euro 433.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc (D01) Euro 433.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Reggio Calabria
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

10. 2002 - Comune di Messina

Appalto concorso per la progettazione esecutiva e la costruzione di due approdi di emergenza in prossimità dello svincolo autostradale esistente presso il vill. Tremestieri nella Città di Messina (*)

Committente: Impresa I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Partecipazione appalto concorso per la progettazione esecutiva e la costruzione di due approdi di emergenza in prossimità dello svincolo autostradale esistente presso il villaggio Tremestieri nella Città di Messina
Data della prestazione: 2002
Importo dei Lavori: Euro 8.614.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc (D01) Euro 8.614.000
Approvazione: Progetto presentato alla gara di appalto concorso
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Progetto non vincitore

11. 2003 - Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Ufficio del Genio Civile Opere Marittime - Palermo

Progetto per l'allargamento delle banchine interne del molo foraneo del Porto di Catania (*)

Committente: Impresa I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progetto esecutivo per l'allargamento delle banchine interne del molo foraneo del Porto di Catania
Data della prestazione: 2003
Importo dei Lavori: Euro 15.136.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc (D01) Euro 15.136.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Palermo - Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Roma
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate



Curriculum Vitae

12. 2003 – Autorità portuale di Catania

Progetto i lavori di esecuzione delle opere occorrenti per il prolungamento della diga foranea – 1° Stralcio del Porto di Catania (*)

Committente: Impresa I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progetto esecutivo
Data della prestazione: 2003
Importo dei Lavori: Euro 21.939.000
Importo dei Servizi espletati per classe: classe VIIc) (D01) Euro 21.939.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Palermo – Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Roma
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

13. 2005 – Comune di Villa San Giovanni

Progetto di Consolidamento e di Ricostruzione del molo Nord di Villa San Giovanni

Committente: Caronte & Tourist spa
Oggetto della prestazione: Progetto esecutivo di Consolidamento e di Ricostruzione del molo Nord di Villa San Giovanni
Data della prestazione: 2005
Importo dei Lavori: Euro 2.340.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 2.340.000
Approvazione: Comitato Tecnico Provveditorato Interregionale OOPP Sicilia-Calabria
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

14. 2005 – Comune di Sorrento

Progetto per l'ampliamento e la sistemazione del Porto di Marina Piccola

Committente: CO.MAR.IT. Spa - Napoli
Oggetto della prestazione: Progetto esecutivo dei cassoni cellulari da realizzare per l'Ampliamento del porto di Marina Piccola di Sorrento
Data della prestazione: 2005
Importo dei Lavori: Euro 550.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 550.000
Approvazione: Genio Civile di Napoli
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

15. 2005 – Comune di Balestrate

Progetto per i lavori di completamento del Porto di Balestrate – 2° Stralcio

Committente: I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progetto esecutivo
Data della prestazione: 2005-2006
Importo dei Lavori: Euro 9.097.000
Importo dei Servizi espletati per classe: classe VIIc) (D01) Euro 9.097.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Palermo
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite

16. 2005 – Comune di Catanzaro

Progetto per la realizzazione delle opere foranee del porto in località Casciolino di Catanzaro Lido

Committente: I.R.A. Costruzioni Generali srl
Oggetto della prestazione: Progetto esecutivo
Data della prestazione: 2005-2006
Importo dei Lavori: Euro 11.878.000
Importo dei Servizi espletati per classe: classe VIIc) (D01) Euro 11.878.000
Approvazione: Genio Civile Opere Marittime di Reggio Calabria



Curriculum Vitae

Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Opere eseguite

17. 2008 – Autorità Portuale di Catania

Lavori di costruzione della Nuova Darsena Commerciale a servizio del traffico Ro-Ro e Containers nel Porto di Catania

Committente: Consorzio Stabile Infrastrutture - Vicenza
Oggetto della prestazione: Progetto definitivo per proposta migliorativa
Data della prestazione: 2008
Importo dei Lavori: Euro 84.400.000
Importo dei Servizi espletati per classe: classe VIIc) (D01) Euro 71.700.000 – classe Ig (S03) 12.700.000

Approvazione:
Ruolo assunto: Progetto definitivo per proposte migliorative
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

18. 2008 – Consorzio ASI - Messina

Lavori di potenziamento, adeguamento al decreto legislativo 152/99 dell'Impianto di Depurazione di Giammoro (ME) con riuso acque reflue e fanghi.

Committente: Impresa Ecoveneta - Vicenza
Oggetto della prestazione: Progetto esecutivo della condotta sottomarina per proposta migliorativa
Data della prestazione: 2008
Importo dei Lavori: Euro 1.200.000
Importo dei Servizi espletati per classe: classe IXc) (S05) Euro 1.200.000

Approvazione:
Ruolo assunto: Progetto esecutivo per proposte migliorative
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

19. 2011 – Comune di Marsala (TP)

Progetto del Porto Turistico Marina di Marsala

Committente: M.Y.R. s.r.l. (Marsala Yachting Resort)
Oggetto della prestazione: Redazione del progetto Definitivo
Data della prestazione: 2011
Importo dei Lavori: € 66.600.000
Importi per classe: Classe Ig (S03) , VIIc (D01) prevalente, Ic (E03) , VIII(D04), III (IA01) (IA02) (IA03)

Ruolo assunto: Studi Meteorologici, modellazione idraulica marittima, studio dell'agitazione interna del bacino, calcoli strutture portuali, Calcoli dei pontili galleggianti, Calcoli impianti tecnologici, Calcoli Strutture edili, Studio di impatto ambientale (V.I.A.), Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.).

Approvazione: Progetto approvato in conferenza dei servizi
Stato della prestazione: Progetto Definitivo

20. 2014 – Autorità Portuale di Messina

Porto di Milazzo – Lavori di Completamento della banchina e dei pontili interni bacino portuale e escavazione fondali operativi

Committente: Impresa F.Ili Scuttari di Benito Scuttari & C. sas
Oggetto della prestazione: Redazione del progetto Esecutivo
Data della prestazione: 2014
Importo dei Lavori: € 7.900.000
Importi per classe: Classe VIIc (D01) € 7.900.000
Ruolo assunto: Redazione progetto costruttivo per esecuzione lavori
Approvazione: Genio Civile OO,MM. Palermo
Stato della prestazione: Opere in corso di realizzazione

21. 2016 – SANT'AGATA DI MILITELLO (ME)



Curriculum Vitae

PROGETTO PER LA RICHIESTA DI CONCESSIONE DEMANIALE MARITTIMA PER LA REALIZZAZIONE DEL PORTO TURISTICO DENOMINATO:

"AEOLIAN SUNSET YACHTING RESORT - MARINA DI SANT'AGATA MILITELLO"

Committente: AMATA S.R.L.
Oggetto della prestazione: Redazione del progetto preliminare per la richiesta di concessione ai sensi della legge "Burlando"
con: dott. Geol. Piero Merk, dott. ing. Nicola Rustica, dott. ing. Domenico Mangano, dott. ing. Agostino La Rosa, dott. ing. Piero Inferrera
Ruolo assunto: Redazione degli Studi specialistici meteomarini e modellazione matematica, redazione dello studio di fattibilità.
Importo dei Lavori: **13.409.109,00**
Importo dei Lavori per classe: **9.791.600,00[(VII C)(D01)] – 2.731.664,00[(III C)(IA.03)]**
Stato della prestazione: Richiesta concessione demaniale ai sensi della legge "Burlando"

22. 2017 – MESSINA (ME)

RICHIESTA DI CONCESSIONE DEMANIALE MARITTIMA (AI SENSI DELL'ART. 5 R.C.N.) PER LA REALIZZAZIONE DI UN CAMPO BOE IN LOCALITA' PARADISO

Committente: SE.MAR s.r.l.
Oggetto della prestazione: Redazione del progetto per la concessione demaniale, studi meteomarini, redazione del piano di ormeggio.
con: dott. ing. Alessandro De Domenico, dott. ing. Manuela Barbagiovanni Gasparo
Ruolo assunto: Progettista.
Importo dei Lavori: **non quantificabile**
Importo dei Lavori per classe: **non quantificabile**
Stato della prestazione: Richiesta concessione demaniale in attesa di approvazione

1. 2006 – Comune di Messina

Progetto delle Opere di Tutela e Salvaguardia integrata della fascia costiera a difesa della SS 114 e del prospiciente villaggio di Santa Margherita Marina – POR Sicilia 2000-2006 – Misura 1.10 – 2° STRALCIO

Committente: Comune di Messina
Oggetto della prestazione: Consulenza alla progettazione esecutiva delle opere idrauliche e geotecniche relative al Progetto delle Opere di Tutela e Salvaguardia integrata della fascia costiera a difesa della SS 114 e del prospiciente villaggio di Santa Margherita Marina – POR Sicilia 2000-2006 – Misura 1.10
Data della prestazione: 2006
Importo dei Lavori: Euro 6.000.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 6.000.000
Approvazione: Comune di Messina
Ruolo assunto: Consulenza alla redazione del Progetto esecutivo – Studi specialistici
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

2. 2006 – Comune di Reggio Calabria

Riqualificazione lungomare di Gallico

Committente: TECNIC s.p.a.
Oggetto della prestazione: Consulenza idraulico-marittima alla progettazione definitiva per la riqualificazione idraulica-marittima del lungomare di Gallico.
Data della prestazione: 2006
Importo dei Lavori: Euro 921.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 921.000
Approvazione: Comune di Reggio Calabria – Genio civile opere marittime Reggio Calabria

CLASSE VII c
opere marittime e portuali
(Opere Finalizzate alla Morfologia
Costiera)



Curriculum Vitae

Ruolo assunto: Consulenza alla redazione degli studi idraulici marittimi –
Studi specialistici
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

3. 2007 – Comune di Santa Marina Salina (ME)

Adeguamento delle opere di ridosso e di difesa della strada litoranea e risistemazione della spiaggia di Lingua

Committente: Comune di Santa Marina Salina.
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva idraulico-marittime e geotecnica delle opere a mare per la difesa della strada litoranea e per la risistemazione della spiaggia di Lingua – Rilievi a terra ed a mare – Indagini sedimentologiche e meteo marine – Studio di impatto ambientale
Data della prestazione: 2007
Importo dei Lavori: Euro 7.600.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 7.600.000
Approvazione: Progetto presentato al Comune di Santa Marina Salina
Ruolo assunto: Progetto esecutivo
Stato della prestazione: Progetto in corso di validazione

4. 2007 – Comune di Cirò (KR)

Lavori di difesa del suolo – erosione delle coste in Località Cappellieri

Committente: Comune di Cirò.
Oggetto della prestazione: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva idraulico-marittima e geotecnica delle opere per la difesa dell'abitato della località Cappellieri– Rilievi a terra ed a mare – Indagini sedimentologiche e meteo marine – Studio di impatto ambientale – Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
Data della prestazione: 2007
Importo dei Lavori: Euro 340.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 340.000
Approvazione: Progetto presentato al Comune di Cirò ed all'Autorità di Bacino della Regione Calabria
Ruolo assunto: Progetto e D.L.
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

5. 2007 – Comune di Gizzeria (CZ)

Lavori di protezione e ricostruzione del litorale nella zona di Capo Suvero del Comune di Gizzeria

Committente: Comune di Gizzeria.
Oggetto della prestazione: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva idraulico-marittima e geotecnica delle opere a mare per la difesa dell'abitato della zona di Capo Suvero – Direzione dei Lavori – Misure e Contabilità - Rilievi a terra ed a mare – Indagini sedimentologiche e meteo marine – Studio di impatto ambientale – Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
Data della prestazione: 2007
Importo dei Lavori: Euro 340.000
Importo dei Lavori per classe: classe VIIc) (D01) Euro 340.000
Approvazione: Progetto presentato al Comune di Gizzeria ed all'Autorità di Bacino della Regione Calabria
Ruolo assunto: Progetto e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

6. 2007 – Comune di Crosia (CS)



Curriculum Vitae

Lavori di ripristino dell'equilibrio costiero e ripascimento della spiaggia

Committente: Comune di Crosia.
Oggetto della prestazione: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva idraulico-marittima e geotecnica delle opere a mare per la difesa del litorale in località Centofontane – Direzione dei Lavori – Misure e Contabilità - Rilievi a terra ed a mare – Indagini sedimentologiche e meteo marine
Data della prestazione: 2007
Costo totale Intervento: Euro 1.500.000
Importo dei Lavori per classe presunto: classe VIIc) (D01) Euro 1.080.000
Approvazione: Progetto presentato al Comune di Crosia ed all'Autorità di Bacino della Regione Calabria
Ruolo assunto: Progetto e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere in corso di ultimazione

7. 2007 – Comune di Crucoli (KR)

Lavori difesa della fascia costiera e ripascimento della spiaggia

Committente: Comune di Crucoli.
Oggetto della prestazione: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva idraulico-marittima e geotecnica relativa ai lavori di completamento delle opere a difesa della fascia litoranea del comune di Crucoli dai fenomeni erosivi mediante ripascimento protetto – Direzione dei Lavori – Misure e Contabilità - Rilievi a terra ed a mare – Indagini sedimentologiche e meteo marine
Data della prestazione: 2007
Costo totale Intervento: Euro 1.500.000
Importo dei Lavori per classe presunto: classe VIIc) (D01) Euro 1.080.000
Approvazione: Progetto presentato al Comune di Crucoli ed all'Autorità di Bacino della Regione Calabria
Ruolo assunto: Progetto e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

8. 2007 – Comune di Vibo Valentia (VV)

Lavori difesa del suolo e erosione delle coste

Committente: Comune di Vibo Valentia.
Oggetto della prestazione: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva idraulico-marittima e geotecnica relativa agli interventi finalizzati alla protezione dell'abitato della frazione marina – Difesa del suolo - Rilievi a terra ed a mare – Indagini sedimentologiche e meteo marine
Data della prestazione: 2007
Costo totale Intervento: Euro 900.000,00
Importo dei Lavori per classe presunto: classe VIIc) (D01) Euro 650.000,00
Approvazione: Progetto presentato al Comune di Vibo Valentia ed all'Autorità di Bacino della Regione Calabria
Ruolo assunto: Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione dei lavori
Stato della prestazione: Opere in corso di ultimazione

9. 2008 – Comune di Guardia Piemontese (CS)

Lavori difesa del suolo e erosione delle coste

Committente: Comune di Guardia Piemontese.
Oggetto della prestazione: Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, finalizzata alla protezione e difesa della costa.
Data della prestazione: 2008
Costo dell'Intervento € 850.000,00
Importo dei lavori per classe classe VIIc) (D01)
In ATI con: dott. Geol. Piero Merk, dott. ing. Domenico Mangano, dott.



Curriculum Vitae

ing. Agostino La Rosa
Approvazione: Progetto Esecutivo Approvato – Lavori eseguiti
Ruolo assunto: Progetto Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Coord. Sicurezza
in fase di Progettazione ed Esecuzione – Direzione dei
Lavori
Stato della prestazione: Opere ultimate in corso di collaudo

10. 2008 – Comune di Ospedaletti (IM)

Lavori difesa del suolo e erosione delle coste

Importo dei lavori € 750.000,00 - classe VIIC – (D01)
Committente: Comune di Ospedaletti - Imperia.
Tipologia: Opere Marittime - Studio idraulico-marittimo – Opere di
protezione naturalistica della costa - Rilievi a terra ed a mare
– Indagini sedimentologiche e meteo marine
In ATI con: dott. ing. Nicola Rustica, dott. Geol. Piero Merk, dott. ing.
Domenico Mangano, dott. ing. Agostino La Rosa
Ruolo assunto: Progetto Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Coord.
Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione –
Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Progetto Preliminare presentato

11. 2009 - Comune di Acicastello (CT)

**Lavori di manutenzione straordinaria e consolidamento del pontile costituito da
elementi tubolari esistenti presso l'Isola Lachea**

Importo dei lavori € 77.000,00 - classe VII c – (D01)
Committente: Università degli Studi di Catania
Oggetto della prestazione: Opere Marittime - Studio idraulico-marittimo – Opere di
protezione naturalistica della costa - Rilievi a terra ed a mare
– Indagini sedimentologiche e meteo marine
In ATI con: dott. ing. Domenico Mangano, dott. Geol. Piero Merk, dott.
ing. Domenico Mangano, dott. ing. Agostino La Rosa
Ruolo assunto: Progetto Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Coord.
Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione –
Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Progetto Esecutivo in fase di approvazione

12. 2010 – Comune di Crosia (CS)

**Costruzione barriera radente davanti abitato località Pantano del Comune di Crosia
(CS)**

Importo dei lavori € 63.900 - classe VII c (D01)
Committente: Comune di Crosia.
Tipologia: Opere Marittime - Studio idraulico-marittimo – Opere di
protezione naturalistica della costa - Rilievi a terra ed a mare
– Indagini sedimentologiche e meteo marine – Direzione
Lavori
In ATI con: dott. ing. Domenico Mangano, dott. Geol. Piero Merk, dott.
ing. Nicola Rustica, dott. Ing. Agostino La Rosa,
Approvazione: Progetto Esecutivo presentato al Comune di Crosia ed
all'Autorità di Bacino della Regione Calabria.
Ruolo assunto: Progetto Esecutivo, Coord. Sicurezza in fase di
Progettazione ed Esecuzione – Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Lavori eseguiti ed ultimati

1. 2000 – Comune di Capri Leone

Rifacimento dell'acquedotto interno (*)

Committente : Comune di Capri Leone



Curriculum Vitae

Oggetto della prestazione: Progetto e Direzione dei lavori di rifacimento dell'acquedotto interno
Data della prestazione: 2000 – in corso
Importo dei Lavori: Euro 1.980.840
Importo dei Lavori per classe: classe VIII (D04) Euro 1.449.754 – classe Ig (S03) 346.706 – classe IV (IB08) Euro 184.380
Approvazione: Amministrazione Comunale di Caprileone
Ruolo assunto: Progettazione e Direzione dei Lavori
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

CLASSE IXa – I g – IX c
ponti – viadotti

2. 1986 - Provincia Regionale di Messina

Strada Provinciale Ponte Naso - Sinagra

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere strutturali della strada provinciale Ponte Naso - Sinagra
Data della prestazione: 1986
Importo dei Lavori: Euro 1.704.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 1.704.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

3. 1987 - Provincia Regionale di Messina

Sistemazione e Ampliamento della S.P. Taormina - Castelmola

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere strutturali della strada provinciale Taormina - Castelmola
Data della prestazione: 1987
Importo dei Lavori: Euro 1.846.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 1.846.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

4. 1988 - Comune di Torrenova

Strada di Collegamento via Rosmarino con la frazione Marina.

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere strutturali della strada pdi collegamento di via Rosmarino con la frazione Marina
Data della prestazione: 1988
Importo dei Lavori: Euro 1.311.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 1.311.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

5. 1990 - Comune di S. Marco d'Alunzio

Completamento del Belvedere Comunale.

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere strutturali del Completamento del Belvedere Comunale
Data della prestazione: 1990
Importo dei Lavori: Euro 1.601.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 1.601.000
Approvazione: Genio Civile di Messina



Curriculum Vitae

Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

6. 1991 - Comune di S. Agata Militello

Strada Circonvallazione S. Agata Militello

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere strutturali per la costruzione della strada circonvallazione di S. Agata Militello – Galleria Artificiale Telegrafo – Paratie
Data della prestazione: 1991
Importo dei Lavori: Euro 2.582.000
Importo dei Lavori per classe: classe IXc (S05) Euro 2.582.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate – Galleria solo progettata

7. 1994 - Provincia Regionale di Messina

Strada Provinciale – Patti - S. Piero Patti

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva dei ponticelli , Tombini – Paratie della Strada Provinciale Patti – S. Piero Patti
Data della prestazione: 1994
Importo dei Lavori: Euro 877.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 877.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

8. 1996 - ANAS spa

SS113 - Lavori di ricostruzione del ponte "Cicero" al km 54+647 crollato a seguito degli eventi calamitosi del Marzo 1993 (*)

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva delle opere per la ricostruzione del ponte Cicero
Data della prestazione: 1996 - 1999
Importo dei Lavori: Euro 3.554.256
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 2.737.221 - IXc (S05) Euro 817.035
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

9. 2006 – Autorità Portuale di Messina

Progetto per il raccordo viario e ferroviario tra il nuovo pontile e le infrastrutture esistenti in località Giammoro – Pace del Mela (ME)

Committente : Autorità Portuale di Messina
Oggetto della prestazione: Consulenza strutturale e geotecnica per la progettazione esecutiva del cavalcavia in cap sulla strada ASI
Data della prestazione: 2006
Importo dei Lavori: Euro 600.000
Importo dei Lavori per classe: classe Ig (S03) Euro 600.000
Approvazione: Progetto approvato e validato
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

10. 2006 – Provincia Regionale di Messina

Lavori di completamento del 1° Stralcio della Strada a Scorrimento veloce Patti - A20 – S. Piero Patti



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Committente : Provincia Regionale di Messina
Oggetto della prestazione: Consulenza strutturale e geotecnica per la progettazione definitiva di un ponte in ferro, strutture in cemento armato connesse, progettazione stradale, sistemazione del corso d'acqua
Data della prestazione: 2006
Importo dei Lavori: Euro 2.719.000
Importo dei Lavori per classe: Ig (S03) Euro 677.000 - IXb (S04) Euro 1.068.000 – Via (V02) Euro 224.000 - VIIa (D02) Euro 749.000
Approvazione: Progetto approvato e validato
Ruolo assunto: Progettazione definitiva, esecutiva e prova di carico
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

11. 2007 – Comune di Pace del Mela

Lavori di ristrutturazione e miglioramento sismico del cavalcavia Malapezza e ottimizzazione della sua utilizzazione ai fini di protezione civile

Committente : Comune di Pace del Mela
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva – Direzione dei Lavori – Sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione.
Data della prestazione: 2007
Importo dei Lavori: Euro 167.500
Importo dei Lavori per classe: VIa) (V01) Euro 167.500
Approvazione: Comune di Pace del Mela
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva – DL – Sicurezza
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

12. 2010 – Provincia Regionale di Messina

Lavori di costruzione del Ponte per il collegamento tra i Comuni di Oliveri e Falcone

Committente : Provincia Regionale di Messina
Oggetto della prestazione: Consulenza strutturale e geotecnica per la progettazione preliminare , definitiva es esecutiva
Data della prestazione: 2010
Importo dei Lavori: Euro 1.200.000
Importo dei Lavori per classe: IXb) (S04) Euro 1.200.000
Approvazione: Genio Civile – Provincia Regionale
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

13. 2012– AMAM Messina

Progetto per la realizzazione di una struttura di sostegno dell'acquedotto Fiumefreddo in attraversamento del Torrente Giampilieri

Committente : AMAM - Messina
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva – DL – Sicurezza
Data della prestazione: 2011-2012
Importo dei Lavori: Euro 150.000
Importo dei Lavori per classe: IXb) (S04) Euro 150.000
Approvazione: Genio Civile
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva – DL - Sicurezza
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

14. 2014 – Provincia Regionale di Messina

Interventi per la riparazione danni e messa in sicurezza S.P. 32 Scaletta Zanclea – Scaletta Superiore – Ricostruzione Ponte sul Torrente Racinazzi

Committente : Provincia Regionale Messina
Oggetto della prestazione: Consulenza strutturale e Geotecnica e esecuzione prova di carico ai fini del collaudo
Data della prestazione: 2014
Importo dei Lavori: Euro 3.792.000



Curriculum Vitae

Importo dei Lavori per classe: IXc) (S05) Euro 2.773.000
Importo dei Lavori per classe IXb) (S04) Euro 1.019.000
Approvazione: Genio Civile – Prov. Regionale Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

**15. 2017 – ANAS s.p.a. Direzione Regionale Sicilia
Lavori di riparazione degli impalcati dei viadotti “Croce Ministeri” e “Ciuffo D’Oro”
lungo la S.S. N. 626 DIR**

Committente : ANAS s.p.a.
Oggetto della prestazione: Assistenza alla direzione lavori
Data della prestazione: 2017
Ruolo assunto: Progettazione Esecutiva e di dettaglio
Stato della prestazione: Opere in corso di realizzazione

CLASSE IX c
paratie
gallerie
fondazioni speciali

**1. 1995 - Lavori per la Costruzione dell'Autostrada Messina -
Palermo Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 23 ter/1° – GALLERIA PIANO
BANDIERA (*)**

Committente : Impresa Cariboni Paride Spa - Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale e geotecnica della
Galleria Piano Bandiera - Lotto 23 ter – 1° Stralcio
dell'Autostrada Messina - Palermo
Data della prestazione: 1995
Importo dei Lavori: Euro 21.469.113
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) Euro 14.977.250
Approvazione: Anas spa – Consorzio Autostrade Siciliane
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

**2. 1996 – Comune di Torrenova
Progetto per l'ammodernamento dell'impianto cava - contrada Piano Grilli –
Torrenova (*)**

Committente : Impresa Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale e geotecnica della
paratia di sostegno nel progetto dell'Ammodernamento
dell'Impianto Cava – Contrada Piano Grilli - Torrenova
Data della prestazione: 1996
Importo dei Lavori: Euro 1.549.370
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) Euro 1.549.370
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

**3. 1997 – Lavori per la Costruzione dell'Autostrada Messina – Palermo
Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 25 1º Stralcio - Galleria Caronia canna di
valle (*)**

Committente : Carboni Strade e Gallerie srl - Impresa Benedetto Versaci
Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale e geotecnica della
Galleria Caronia Canna di Valle Lotto 25 – 1° Stralcio
dell'Autostrada Messina Palermo
Data della prestazione: 1997
Importo dei Lavori: Euro 24.468.694
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) Euro 21.792.415
Approvazione: Anas spa – Consorzio per le Autostrade Siciliane
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate



Curriculum Vitae

**4. 1998 – 2001 Lavori per la Costruzione dell'Autostrada Messina - Palermo
Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 28 bis - Galleria Guardia (*)**

Committente : Cariboni Strade e Gallerie srl - Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale e geotecnica della Galleria Guardia – Lotto 28 bis dell'Autostrada Messina - Palermo
Data della prestazione: 1998 - 2001
Importo dei Lavori: Euro 24.900.969
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) Euro 21.562.075
Approvazione: Anas spa – Consorzio per le Autostrade Siciliane
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

**5. 1999 – 2004 Lavori per la Costruzione dell'Autostrada Messina - Palermo
Prolungamento Patti - Buonfornello - Lotto 29 – Galleria Tusa (*)**

Committente : Cariboni Strade e Gallerie srl - Benedetto Versaci Spa
Oggetto della prestazione: Progettazione esecutiva strutturale e geotecnica della Galleria Tusa – Lotto 29 dell'Autostrada Messina - Palermo
Data della prestazione: 1999- 2004
Importo dei Lavori: Euro 51.575.968
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) Euro 23.682.131
Approvazione: Anas spa – Consorzio per le Autostrade Siciliane
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

6. 2004 - ANAS spa - SS118

Progetto di consolidamento ed impermeabilizzazione della Galleria Spinasantà

Committente: ANAS spa
Oggetto della prestazione: Consulenza strutturale e geotecnica al Progetto di consolidamento ed impermeabilizzazione della Galleria Spinasantà
Data della prestazione: 2004
Importo dei Lavori: Euro 4.558.000
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) Euro 4.558.000
Approvazione: ANAS Spa
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Prestazione eseguita

7. 2005 – Provincia di Reggio Calabria

Progetto di adeguamento della Strada Provinciale Delianuova – A3 (Svincolo Gioia Tauro) - Stralcio 1° - Lotto 1° - Galleria Remedio

Committente: ATI Consorzio Idrotecnica – CO.DE.LO. srl – FRAGER Costruzioni di Papalia
Oggetto della prestazione: Consulenza strutturale e geotecnica al Progetto di adeguamento della Strada Provinciale Delianuova – A3 (Svincolo Gioia Tauro) - Stralcio 1° - Lotto 1° - Galleria Remedio
Data della prestazione: 2005
Importo dei Lavori: Euro 4.100.000
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) Euro 4.100.000
Approvazione: Provincia di Reggio Calabria
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere in corso di realizzazione

8. 2006 – Comune di Messina

Progetto per la costruzione di due edifici residenziali in Messina – Villaggio Pace – Contrada Porticatello – Paratie di Monte

Committente: Porticatello srl



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Oggetto della prestazione: Progetto Esecutivo,
Ruolo assunto: Calcoli esecutivi
Importo dei Lavori: Euro
Importo dei Lavori per classe: IXc (S05) Euro
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate
Approvazione: Genio Civile Messina

9. 2006 2010 – Comune di Taormina

Progetto per la costruzione di un fabbricato residenziale in località Villagonia - Paratie

Committente: Barbara Antonino e Cassata Antonina
Oggetto della prestazione: Progetto Esecutivo
Ruolo assunto: Calcoli esecutivi
Importo dei Lavori: Euro
Importo dei Lavori per classe: IXc (S05) Euro
Stato della prestazione: Opere realizzate
Approvazione: Genio Civile Messina

10. 2009 – Comune di Messina

Progetto per la costruzione di un complesso residenziale Yachting Residence in Messina – Villaggio S. Agata

Committente: Yachting srl
Oggetto della prestazione: Progetto Esecutivo
Ruolo assunto: Calcoli esecutivi
Importo dei Lavori: Euro 480.000
Importo dei Lavori per classe: IXc (S05) Euro 480.000
Stato della prestazione: Opere eseguite
Approvazione: Genio Civile Messina

11. 2011 - ANAS spa - SS118

Progetto di consolidamento ed impermeabilizzazione della Galleria Spinasantà

Committente: ANAS spa
Oggetto della prestazione: Consulenza strutturale e geotecnica al Progetto di consolidamento ed impermeabilizzazione della Galleria Spinasantà
Data della prestazione: 2011
Importo dei Lavori: Euro 8.580.000
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) Euro 8.580.000
Approvazione: ANAS Spa
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Prestazione eseguita – Opere in attesa di finanziamento

12-2014 – FERROVIA CIRCUMETNEA - CATANIA

Progetto di Costruzione del prolungamento della rete ferroviaria nella tratta metropolitana Catania dalla stazione “Galatea” alla stazione “Giovanni XXIII” – Galleria naturale dalla progr. 295.48 alla progr. 244.48

Committente: Consorzio Ciro Menotti - Ravenna
Oggetto della prestazione: Progettazione geotecnica e strutturale della galleria naturale
Data della prestazione: 2014
Importo dei Lavori: Euro 4.596.000
Importo dei Lavori per classe: classe IXc) (S05) Euro 4.596.000
Approvazione: Ministero Infrastrutture e Trasporti
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere realizzate e collaudate

13 - 2015 – SAN GIOVANNI ROTONDO (FG)

REALIZZAZIONE DI COLLETTORI PRINCIPALI DI FOGNA



Curriculum Vitae

**BIANCA AL SERVIZIO DEL TERRITORIO URBANO DI SAN GIOVANNI
ROTONDO- PRIMO STRALCIO**

Committente: Città di San Giovanni Rotondo – COFA srl
Oggetto della prestazione: appalto integrato per progettazione definitiva,
progettazione esecutiva, procedura espropriativa
In ATI: dott. ing. Antonio D'Arrigo, dott. Ing. Domenico Mangano, dott. Ing. Nicola Rustica,
dott. Ing. Manuela Barbagiovanni Gasparo, dott. Ing. Claudia Sorce, Dott. Ing. Felice Vitale
Ruolo assunto: progettista
Importo dei Lavori: 1.350.112.98 €
Importo dei Lavori per classe: 1.001.957,78 € (V.03) 348.155,20 € (D.05)
Stato della prestazione: Lavori in corso di realizzazione

TABELLA P20
discariche
opere geotecniche

1. 2002 – Comune di Tripi
**Progetto di chiusura definitiva e sistemazione finale della discarica per R.S.U. sita in
Contrada Piani nel Comune di Tripi**

Committente: MESSINAMBIENTE SPA
Oggetto della prestazione: Consulenza geotecnica
Data della prestazione: 2001-2002
Importo dei Lavori: Euro 100.000
Importo dei Lavori per classe: P20 Euro 100.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite

2. 2002 – Comune di Tripi
**Progetto di Ampliamento e messa in sicurezza della esistente discarica per R.S.U.
sita in Contrada Piani nel Comune di Tripi**

Committente: MESSINAMBIENTE SPA
Oggetto della prestazione: Consulenza geotecnica
Data della prestazione: 2001-2002
Importo dei Lavori: Euro 25.000
Importo dei Lavori per classe: P20 Euro 25.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite

3. 2002 – Comune di Messina
**Progetto per la messa in sicurezza e successiva gestione Post Mortem della discarica
per R.S.U. sita in località Vallone Guidari Contrada nel Comune di Messina**

Committente: MESSINAMBIENTE SPA
Oggetto della prestazione: Consulenza geotecnica
Data della prestazione: 2002
Importo dei Lavori: Euro 573.180
Importo dei Lavori per classe: P20 Euro 573.180
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere approvate ma non eseguite

4. 2000-2003 – Provincia Regionale di Messina
**Progetto per la realizzazione della variante alla S.P., 27 per eliminare il pericolo di
caduta massi nel Comune di Fiumedinisi**

Committente: Ing. Raffaele De Leonardis – Ing. Basilio Di Natale
Oggetto della prestazione: Consulenza geotecnica
Data della prestazione: 2000-2003
Importo dei Lavori: 1.406.000
Importo dei Lavori per classe: P20 Euro 1.406.000
Approvazione: Genio Civile di Messina



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite e collaudate

5. 2003 – Comune di Messina

Progetto per la realizzazione di tre edifici in c.a. a sei elevazioni fuori terra siti in via Nuova Panoramica dello Stretto

Committente: Ing. Fabrizio Siracusano
Oggetto della prestazione: Consulenza geotecnica
Data della prestazione: 2003
Importo dei Lavori:
Importo dei Lavori per classe: P20 Euro 600.000
Approvazione: Genio Civile di Messina
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Opere eseguite

6. 2005 – Comune di Messina

Invito a licitazione privata per la concessione di progettazione, costruzione e gestione di una discarica per R.S.U. sita in Contrada Pace nel Comune di Messina

Committente: MESSINAMBIENTE SPA
Oggetto della prestazione: Consulenza geotecnica per la redazione del progetto
Data della prestazione: 2005
Importo dei Lavori:
Importo dei Lavori per classe: P20
Approvazione:
Ruolo assunto: Progettazione esecutiva
Stato della prestazione: Progetto che ha partecipato alla selezione del progetto vincitore

**PARTECIPAZIONE A
COMMISSIONI E COMITATI**

Partecipazione al gruppo di progetto per la realizzazione di Corsi Post-Diploma organizzati dal Ministero della Pubblica Istruzione, dall'Unione Europea - Fondo Sociale Europeo e dall'Assessorato al Lavoro della Regione Siciliana:

- Anno 1994-95 - "Addetto alla Cantieristica del Recupero Edilizio"
- Anno 1995-96 - "Tecnico del Recupero Territoriale Edilizio con Procedure Informatiche"
- Anno 1998-99 - "Tecnico del Recupero Ambientale"
- Anno 1999-2000 - "IFTS - CORSI DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE" - Formazione professionalizzante per Geometri Diplomatici - "Istruzione e Formazione superiore di Geometra esperto"
- Anno 2002-2003 - "IFTS - CORSI DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUP." - Formazione professionalizzante per Geometri Diplomatici - "Tecnico esperto in gestione del territorio e delle emergenze"

ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI

Socio delle seguenti Associazioni professionali:

- AGI - Associazione Geotecnica Italiana
- AII - Associazione Idrotecnica Italiana
- AIPIN - Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica
- AIPCN – PIANC – Associazione Internazionale Navigazione

**PARTECIPAZIONI A CORSI DI
AGGIORNAMENTO E CONVEGNI**

- Partecipazione nel periodo 29/31 Maggio 1980 al Convegno di Ingegneria Sismica svoltosi ad Udine e risulta tra gli autori dei relativi atti e ad altri Corsi di Aggiornamento tra cui:
 - Corso sulle strutture in acciaio - CTA - Palermo 1979
 - Corso di Agg. in Ingegneria Sismica - AIMETA - Ord. Ingegneri - Palermo 1982
 - Corso di Agg. Strutture Prefabbricate - CTE - Palermo 1983
 - Corso di Agg. Ingegneria Sismica e Geotecnica - ANIDIS - Ord. Ing. - Univer. Messina - Messina 91-92
 - Convegno Naz. Gruppo Aimeta Mecc. Stoc. - AIMETA - Taormina



Curriculum Vitae

1993

- Meeting Internazionale su "La Geotecnica nella progettazione e costruzione delle discariche controllate" - Ass. Poligeotecnici Riuniti - Milazzo 1994
- Corso di Aggiornamento in Ingegneria Geotecnica "Movimenti franosi e stabilità dei pendii" - Ass. Poligeotecnici Riuniti - Messina Ott. 1994
- Corso di Aggiornamento su " Progetto delle strutture in c.a. secondo gli Eurocodici e Aspetti essenziali dei nuovi DD.MM." - Ordine degli Ingegneri - Messina Apr. 96
- Simposio "La Protezione sismica del Patrimonio Edilizio" - Ord. Ing. - DICTA Università Messina - Set. 96
- Corso di Aggiornamento in Ingegneria Sismica "I nuovi DD.MM. del '96 e gli Eurocodici" - Gen-Feb-97 - 8^o Convegno Nazionale "L'Ingegneria Sismica in Italia" - Taormina Set.97
- Convegno "Soluzioni innovative nella manutenzione dei corsi d'acqua con forte trasporto solido" - Capri Giu.99
- Convegno "New Trends in water and environmental engineering for safety and life" - Capri Lug.00
- Convegno Nazionale "Crolli e affidabilità delle strutture civili" - Venezia - IUAV - Dic.01
- Corso di Aggiornamento "Nuovi orientamenti per la progettazione di ponti e viadotti" - Taormina 28.Feb. – 4.Mar 2005 – Università degli Studi di Palermo – IUAV Venezia
- Convegno Nazionale "Crolli e affidabilità delle strutture civili" - Messina – Apr. 06
- PIANC – AIPCN – Autorità Portuale Palermo – Palermo Ott. 08
- Convegno Internazionale – "Mediterranean days of Coastal and Port Engennering"
- Regione Emilia Romagna – Ravenna – Mag. 09
- Convegno Nazionale "La Gestione dei litorali: esperienze in Emilia Romagna ed in Italia"
- Ordine Regionale Geologi della Sicilia – Gioiosa Marea (Me) – Mag. 09
- Giornata di Studi "Geomorfologia Costiera"
- DHI Italia – Torino – Ott. 2011
- Italian DHI Conference 2011
- AIOM – Associazione Ingegneria Offshore e Costiera – Palermo 7-8 Nov.2014
- La modellistica a supporto dell'Ingegneria Marittima
- Innovazioni nella progettazione, realizzazione e gestione delle opere in sotterraneo – MIR2017 16° Ciclo di conferenze di meccanica e ingegneria delle rocce – AGI- TORINO(16-17)-02-2017
- Partecipazione a "3rd INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF SOIL AND WATER BIOENGINEERING: Materials and Techniques in Ecological Restoration" Ma.T.E.R. – S. Agata di Militello (ME) - (13-14-15) – 10-2017

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Nel Maggio 1994 il Consiglio di Facoltà di Ingegneria dell'Università di Messina lo ha nominato Cultore di "Teoria delle strutture" e nel Lug. 1997 è stato nominato Cultore di "Scienza della Costruzioni" per il triennio 97-99 nomina prorogata per il successivo triennio 2000-2003.

Elenco delle pubblicazioni

- A.D'Arrigo M.Di Paola G.Zingone
Oscillazioni armoniche stabili di un particolare sistema a comportamento elasto-plastico.
5° Congresso Nazionale di Meccanica teorica e applicata - Palermo, vol.2, Meccanica



ANTONIO PIO D'ARRIGO

Curriculum Vitae

- dei solidi, 171-181, 1980.
- A.D'Arrigo, M.Di Paola, G.Zingone
Comportamento non lineare di controventi a stralli pretesi sotto eccitazioni random, Atti del I Convegno di Ingegneria Sismica in Italia, Udine, vol.271, 289-299, 1980.
- A.D'Arrigo, M.Di Paola, A.Laurora
Eccitazioni random non stazionarie su strutture da ponte a sezione mista, VIII Congresso C.T.A., Palermo, 243-245, 1981.
- A.D'Arrigo, M.Di Paola
Non stationary seismic input and response
Seventh european Conference on Earthquake Engineering - Atene, vol. 3, 85-91, 1982
- A.D'Arrigo, M.Di Paola, G.Ricciardi
Analisi dinamica diretta di strutture in zona sismica
8° Convegno Nazionale ANIDIS, Taormina, 757-764, 1997.
- A.D'Arrigo, E.Proverbio, A.Recupero, G.Ricciardi
Il Collasso di un viadotto in c.a.p. in Sicilia
Convegno Nazionale Crolli e Affidabilità delle strutture civili - Istituto Universitario di Architettura di Venezia 6-7.Dic.2001
- U.Alibrandi A.D'Arrigo G.Ricciardi
Affidabilità nei riguardi del collasso plastico o per instabilità di strutture a parametri incerti
Convegno Nazionale Crolli e Affidabilità delle strutture civili – CRASC'06 - Messina 20-22.Apr. 2006
- A.D'Arrigo N. Rustica G. Falsone
Verifica sismica del monastero di San Placido Calonerò nel Comune di Messina in Il Sisma – dalla conoscenza all'intervento – L'esperienza di Messina a cura di G. Falsone
Patron Editore – Dic. 2010 – pagg. 281-295
- R. E. Musumeci, S. Pistorio, A. D'Arrigo, E. Foti
Morphodynamics of a Perched Beach
Coastal Sediment 2011, Miami, 2-6 Maggio,2011

**ATTIVITÀ DIDATTICA PRESSO
ISTITUZIONI UNIVERSITARIE**

Nel periodo tra il Marzo 1980 e il Marzo 1984, presso l'Università di Palermo, ha seguito come correlatore alcune tesi di Laurea in Ingegneria.

Nello stesso periodo ha svolto parti dei corsi di esercitazioni del Corso di Dinamica delle Strutture, tenuto dal Prof. Ing. Mario Di Paola, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo.

Presso l'Università di Messina, ha seguito come correlatore alcune tesi di Laurea in Ingegneria Strutturale:

Negli anni accademici 1993-94, 1994-95, 1995-96, 1996-97 ha svolto, presso la stessa Università, le esercitazioni del Corso di Sicurezza Strutturale e nell'anno 1997-98 ha svolto le esercitazioni del Corso di "Teoria e Progetto dei Ponti".

Negli anni accademici 2003-2004 e 2004-2005 gli è stato assegnato un contratto di insegnamento dall'Università degli Studi di Messina per svolgere il Corso di "Teoria e Progetto dei Ponti - modulo B".

Nell'anno accademico 2007-2008 gli è stato assegnato un contratto di insegnamento dall'Università degli Studi di Messina per svolgere il Corso di "Statica e sismica delle strutture murarie".

Di seguito sono riportate le tesi di laurea seguite come correlatore:

1. Calogero Foti - " Comportamento dinamico per i sistemi intelaiati ed in muratura in presenza di cavi pretesi con effetto antisismico"
2. Gianpaolo Nicocia - " Dinamica sismica di impalcati a sezione mista"
3. Ferdinando Sortino -" Risposta di sistemi lineari ad accelerazioni multivariate non



Curriculum Vitae

- stazionarie"
4. Salvatore Sanseverino - " Eccitazioni random non stazionari su sistemi MDOF"
 5. Baldassare Ballatore - "Analisi aleatoria di muri sismici forati , in presenza di non linearità di tipo isteretico"
 6. Giancarlo Teresi - " Effetti del vento sulle antenne di grande altezza"
 7. Maria Garufi - " Analisi di strutture elastoplastiche soggette a carichi aleatori"
 8. Concetta Marletta - " Analisi di strutture elastoplastiche con domini di snervamento aleatori"
 9. Carla Macaione - " Analisi di strutture elastoplastiche con domini di snervamento aleatori soggette a programmi di carico aleatori"
 10. Debora Lombardo - " La teoria dell'adattamento di strutture elastoplastiche sotto carichi ciclici".
 11. Carlo Maurotto - " Analisi ad Adattamento di Strutture Elasto - Plastiche"
 12. Mario Bruni - "Analisi statica di un ponte in cap a conci coniugati e analisi dinamica dell'impalcato"
 13. Giovanni Fonti - "Analisi statica di un ponte in cap a conci coniugati ed analisi dinamica della pila"
 14. Francesco Di Sarcina – "Analisi aleatoria di isolatori con attrito coulombiano mediante l'uso di sistemi a potenziale"
 15. Maria Grazia Andaloro - "Tecnica di compensazione per fasi nella progettazione dei ponti di grande luce a conci coniugati"
 16. Nicola Rustica - "Progetto di un ponte a conci coniugati con dispositivi antisismici"
 17. Alessandro Russotti - "Analisi strutturale ad elementi finiti del ponte in muratura "Cicero"
 18. Silvia Vanfiori - "Studio di instabilità dei controventi nei ponti metallici"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Laurea** in Ingegneria Civile Sez. Trasporti presso Università degli Studi di Palermo (27-03-1980) con voti 110/110 e lode accademica.
- **Dottorato di Ricerca** in Ingegneria Civile e Ambientale conseguito presso Università degli Studi di Messina il 10.Giu.2011;
- **Abilitazione professionale** conseguita nel 1980 ed Iscrizione all'Albo degli Ingegneri di Messina (04-07-1980 – matr. 948)
- **Corso di Specializzazione** per la sicurezza nel settore edile D.Lgs.vo 14/8/1996 n.494, come modificato dal D.Lgs.vo 19/11/1999 n.528.
- **Corso di Aggiornamento Professionale** per "Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori nei cantieri Temporanei e mobili" – D.Lgs. 81/2008

Il sottoscritto professionista, essendo a conoscenza che dichiarazioni mendaci comporteranno l'applicazione delle sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara la veridicità del curriculum sopra riportato.

Consento il trattamento dei dati secondo la legge 657/96.

Messina, 30.Gen.2020

FIRMA

