



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
PEC  
Nazionalità  
Data di nascita

**FABIO ARENA**



## ESPERIENZA LAVORATIVA

- dal 01.03.1999 ad oggi
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
Provveditorato Interregionale Opere Pubbliche Sicilia-Calabria  
Ufficio 3° Tecnico e Opere Marittime Sicilia

**Funzionario Ingegnere-Architetto – Area terza – Fascia Retributiva 4 –(ex 9° qualifica funzionale) - dal 15.07.2004 ad oggi (vecchia qualifica: Coordinatore Tecnico C3 (ex 9° q.f.) – dal 15.07.2004 al 31.12.2008)**

**Direttore Tecnico C2 (ex 8° qualifica funzionale) – dal 01.03.1999 al 14.07.2004**

Capo Settore Tecnico Opere Marittime per i seguenti territori:

- provincia di Catania (dal 03.04.2000 al 01.10.2002) (*Ordine di Servizio del Dirigente Ufficio Genio Civile OOMM di Palermo n.24 del 30.03.2000 e n.37 del 16.09.2002*)
- provincia di Messina (dal 09.12.2001 al 23.04.2008) (*Ordine di Servizio del Dirigente Ufficio Genio Civile OOMM di Palermo n.30 del 10.12.2001*)
- province di Catania e Siracusa (dal 24.04.2008 al 15.02.2012) (*Ordine di Servizio del Provveditore Sicilia-Calabria n.06 del 24.04.2008*)
- provincia di Palermo (dal 16.02.2012 al 10.09.2015) (*Ordine di Servizio del Provveditore Sicilia-Calabria n.04 del 16.02.2012*)
- provincia di Siracusa (dal 11.09.2015 al 24.05.2016) (*Ordine di Servizio del Provveditore Sicilia-Calabria n.18 del 11.09.2015*)
- provincia di Messina (dal 25.05.2016 - vigente) (*Ordine di Servizio del Provveditore Sicilia-Calabria n.10 del 25.05.2016*)

Presso il predetto Ufficio svolge ed ha svolto attività di progettazione e direzione lavori di opere marittime e portuali, nonché di opere edili ricadenti sul demanio marittimo statale in uso alle Amministrazioni dello Stato. Tali lavori sono svolti per conto del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti, degli Assessorati Regionali e delle Autorità Portuali, e comprendono nuove opere, manutenzione dell'esistente e studi vari in materia di piani regolatori portuali.

In particolare coordina tutte le progettazioni eseguite nel territorio di competenza ed è direttore dei lavori per le opere più importanti in corso di esecuzione sul medesimo territorio.

Svolge, altresì, attività di RUP per interventi di competenza diretta dell'Amministrazione.

Coordina il personale del Settore Tecnico assegnato (attualmente 4 tecnici e 3 amministrativi, per un totale di n.7 risorse umane)

In qualità di rappresentante dell'Ufficio ha partecipato a riunioni e conferenze dei servizi in

materia di opere sul pubblico demanio marittimo, esaminando ed istruendo i pareri tecnici sui progetti di opere marittime e portuali.

Per conto dell'Ufficio ha espletato diverse gare d'appalto in qualità di Presidente.

Ha svolto, altresì, l'incarico di commissario di gara in procedure di affidamento con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sia per conto dell'Ufficio che per conto di altre Amministrazioni (Autorità Portuale di Messina, Autorità Portuale di Augusta, Autorità di Sistema Portuale per la Sicilia Occidentale, Ufficio del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana, Consorzio Autostrade Siciliane, Invitalia).

È stato relatore di progetti finanziati dallo Stato per esame e parere del Comitato Tecnico-Amministrativo del Provveditorato Interregionale OO.PP. Sicilia-Calabria.

Con Decreto Provveditoriale n.1055 del 16.03.2016, il sottoscritto è stato nominato componente integrativo di diritto del Comitato Tecnico-Amministrativo del Provveditorato Interregionale OO.PP. Sicilia-Calabria per l'anno 2016.

Ad oggi l'ing. Arena ha espletato, nell'ambito dell'Ufficio, il totale dei seguenti incarichi:

- *n.87 **progettazioni** a livello definitivo e/o esecutivo per un importo totale delle opere di circa € 146.000.000,00;*
- *n.59 redazioni di **piani di sicurezza** per un importo totale delle opere di circa € 148.000.000,00 ;*
- *n.27 **Direzione dei lavori** concluse per un importo totale delle opere di circa € 74.000.000,00 ;*
- *n.21 incarichi di **coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione** conclusi per un importo totale delle opere di circa € 63.000.000,00 ;*
- *n.14 incarichi di **Responsabile Unico del Procedimento** conclusi per un importo totale delle opere di circa € 3.000.000,00 ;*

Nella qualità di Funzionario del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, a seguito di disponibilità dello scrivente, La Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche, con nota n.3464 del 07.04.2011, ha affidato n.5 dighe ricadenti in Piemonte per l'espletamento di visite di vigilanza (ex artt.11 e 17 DPR 1363/59) per l'anno 2011.

Ha svolto, inoltre, la funzione di tutor aziendale dal 07.03.2017 al 04.04.2017 per conto del Provveditorato Interregionale OO.PP: per tirocinante della Scuola Politecnica dell'Università degli Studi di Palermo (convenzione n.48757 del 13.06.2016)

• dal 03.10.1997 al 02.04.1998

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Azienda Policlinico Universitario di Messina

Servizi Tecnici

**Collaboratore tecnico laureato in Ingegneria (7° livello)**

Collaborazione per l'esecuzione di progettazione e direzione lavori per la manutenzione dei padiglioni dell'ospedale e per l'acquisto di macchinari.

**N.B.: rilasciato attestato di lodevole servizio**

• dal 19.12.1994 al 18.12.1995

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Ministero della Difesa

Croce Rossa Italiana

**Servizio sostitutivo Civile per obblighi di leva**

Accompagnamento passeggeri disabili presso l'Aeroporto internazionale di Catania

• dal 2000 ad oggi

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Amministrazioni Pubbliche varie

**Incarichi di collaudi statici e tecnico-amministrativi (vedi allegato)**

• periodo 1997-1998

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Studio tecnico Pellegrino-Campo

Studio di ingegneria civile

**Collaborazione alla redazione del "Progetto di una tranvia urbana dal Torrente Gazzi al Torrente Annunziata del comune di Messina". (progetto di massima ed esecutivo)**

• Principali mansioni e responsabilità

Redazione planimetria di progetto e di tracciamento e sezioni di progetto

- dal 01.09.1993 al 31.12.1993
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Taywood Engineering Ltd, con sede in Southall Middlesex, 345 Ruislip Road (UK)  
Società di Ingegneria

**Stage lavorativo a seguito di vincita di borsa di studio della UE SINTESI/COMETT**

Durante il periodo è stata fornita esperienza su diversi problemi progettuali, in particolare ha utilizzato programmi di Analisi agli Elementi Finiti e di Computo Metrico Estimativo relativamente ai seguenti progetti:

- Lavori di risanamento strutturale della raffineria di petrolio PEMREF a Yanbu in Arabia Saudita;
- Lavori di costruzione di una piattaforma petrolifera a gravità in cemento armato nel Mare del Nord per conto della società BP

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da settembre 2011 a luglio 2012

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita

Università di Messina

**Master Universitario di secondo livello in "Ingegneria Sismica" (60 CFU)**

Superato esame finale in data 23.11.2012

Da novembre 1995 a ottobre 1998

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita

Università di Catania

dottorato di Ricerca in "Costruzione e gestione di Strade Ferrovie ed Aeroporti", XI ciclo

**Dottore di ricerca conseguito il 02.06.1999**

Dal 31.05.1997 al 26.07.1997

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita

USPPI (Unione Sindacale Professionisti Pubblico-Privato Impiego – Messina)  
En.A.I.P. (Ente ACLI Istruzione professionale)

Corso di specializzazione di 40 ore sulla sicurezza nei cantieri edili ex D.L.vo n.494/1996

**Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori**

1993

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita

Università di Catania

Materie attinenti l'ingegneria civile

**Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere**

Da ottobre 1987 a giugno 1992

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita

Università di Messina e Catania

Corso di laurea in ingegneria civile sezione edile

Biennio presso università di messina (A.A. 1987/88 e 1988/89)

Triennio conclusivo presso università di catania (A.A. 89/90, 90/91 e 91/92)

**Dottore in Ingegneria Civile sez. Edile (votazione 110/110 e lode) conseguita il 05.04.1993**

Da settembre 1982 a giugno 1987

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita

Liceo Scientifico Statale "Archimede" di Messina

Istruzione secondaria superiore

**Maturità Scientifica (votazione 60/60)**

## CORSI DI AGGIORNAMENTO E CONVEGNI SCIENTIFICI

Dal 13 al 14 luglio 2020		SNA Scuola Nazionale dell'Amministrazione
• Organizzatore	argomento	Corso mediante lezioni via web su " <b>Leadership nella Pubblica Amministrazione</b> " per un totale di 4 ore – codice 2020.008.004-4671
Materia trattata		Scenario delle sfide organizzative, motivazione, stili di leadership, influenza sociale
Dal 09 al 18 giugno 2020		SNA Scuola Nazionale dell'Amministrazione
• Organizzatore	argomento	Corso mediante moduli di formazione a distanza e lezioni via web su " <b>Prevenzione della corruzione nelle Pubbliche Amministrazioni</b> " - <b>seminario integrativo su "incarichi e nomine"</b> per un totale di 6 ore – codice 2020.137.001-4505
Materia trattata		Ruolo ANAC, incarichi, sanzioni, conflitto di interesse, D.Lgs 39/2013
Dal 08 al 26 giugno 2020		SNA Scuola Nazionale dell'Amministrazione
• Organizzatore	argomento	Corso in modalità e-learning su " <b>Il Project Management per il RUP</b> " per complessive 30 ore – codice 2020.021.002-4350
Materia trattata		Project Management, gestione dei costi, gestione dei rischi, individui e gruppi
Dal 05 al 31 maggio 2020		SNA Scuola Nazionale dell'Amministrazione
• Organizzatore	argomento	Corso mediante moduli di formazione a distanza e lezioni via web su " <b>Codice dei contratti pubblici – corso base</b> " per complessive 36 ore – codice 2020.147.002-4545
Materia trattata		D.lgs 50/2016 e s.m.i., programmazione, affidamenti, esecuzione lavori
Dal 05 al 31 maggio 2020		SNA Scuola Nazionale dell'Amministrazione
• Organizzatore	argomento	Corso mediante moduli di formazione a distanza e lezioni via web su " <b>Prevenzione della corruzione nelle Pubbliche Amministrazioni</b> " per totali 18 ore – codice 2020.131.003-4493
Materia trattata		Piano Nazionale Anticorruzione, PTPC, la Trasparenza, il Responsabile PCT, aree di rischio e misure contro la corruzione, L. n.190/2012 (Severino) D.Lgs 97/2016 (Madaia), L. n.179/2017 (tutela del whistleblowing), D.Lgs 33/2013 (accesso civico)
Dal 09 aprile 2018 al 15 giugno 2018		SNA Scuola Nazionale dell'Amministrazione - ITACA
• Organizzatore	argomento	Corso in modalità e-learning su " <b>Nuova disciplina dei Contratti Pubblici</b> " per complessive 16 ore e 21 unità didattiche
Materia trattata		D.lgs 50/2016, programmazione, affidamenti, esecuzione lavori
Dal 16 aprile al 18 maggio 2015		Ordine Ingegneri di Messina
• Organizzatore	argomento	Corso di aggiornamento di 40 ore per mantenimento dei requisiti coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (D.L.vo n.81/08 e s.m.i.)
Materia trattata		Sicurezza sui luoghi di lavoro e cantieri mobili D.Lgs 81/08, esempi PSC, POS, PSS
Dal 12 al 13 marzo 2010		Alto Comitato di indirizzo per le celebrazioni del centenario del grande Terremoto di Messina e Reggio Calabria (D.M. Beni Attività Culturali 28.11.2008)
• Organizzatore	argomento	simposio internazionale " <b>Scienza e istituzioni contro il rischio sismico – investimenti e sinergie nell'Area dello Stretto di Messina</b> " – Facoltà di Scienze MM.FF.NN. Università di Messina
Materia trattata		Ingegneria sismica, interventi di Protezione Civile, sismologia
Dal 14 al 15 gennaio 2010		

• Organizzatore argomento	Prof. Ing. Aurelio Gherzi
Materia trattata	Incontro di aggiornamento su <i>"progetto e verifica di edifici antisismici in c.a. secondo le indicazioni delle NTC08"</i> – salone degli specchi del Palazzo della Provincia di Messina
	Ingegneria sismica, progettazione sismica
Dal 7 al 9 ottobre 2008	
• Organizzatore argomento	PIANC – AIPCN (Associazione Internazionale della Navigazione)
Materia trattata	Convegno AIPCN "Mediterranean days of coastal and port engineering" - Palermo
	Ingegneria marittima e portuale
Ultimo trimestre 2007	
• Organizzatore argomento	Ministero delle Infrastrutture – K communication
• Materia trattata	<b>Corso su appalti di lavori, beni e servizi</b> di complessive 36 ore
	D.lgs 163/2006, programmazione, affidamenti, esecuzione lavori
Dal 23 al 25 novembre 2005	
• Organizzatore argomento	PIANC – AIPCN (Associazione Internazionale della Navigazione)
Materia trattata	Convegno AIPCN <i>"Giornate Italiane di Ingegneria Costiera"</i> – Civitavecchia (RM)
	Ingegneria marittima e portuale
Dal 26 al 28 ottobre 2000	
• Organizzatore argomento	S.I.I.V. (Società Italiana delle Infrastrutture Viarie)
Materia trattata	X Convegno Nazionale S.I.I.V. <i>"Infrastrutture viarie del XXI secolo: Classificazione e Riqualificazione del Patrimonio Esistente – Progetto delle Nuove Vie"</i> – Acireale (CT)
	Sicurezza stradale, progetto di strade, ingegneria delle infrastrutture stradali
Dal 18 al 21 maggio 1998	
• Organizzatore argomento	PIARC – AIPCR (Associazione Internazionale della Strada)
Materia trattata	XXIII Convegno Nazionale Stradale AIPCR – Verona
	Sicurezza stradale, progetto di strade, ingegneria delle infrastrutture stradali
Dal 21 al 24 settembre 1997	
• Organizzatore argomento	Convegno Nazionale ANIDIS (Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica)
Materia trattata	8° Convegno Nazionale A.N.I.D.I.S. <i>"L'Ingegneria Sismica in Italia"</i> – Taormina (ME)
	Ingegneria sismica, progettazione sismica
Dal 14 al 16 ottobre 1996	
• Organizzatore argomento	S.I.I.V. (Società Italiana delle Infrastrutture Viarie)
Materia trattata	Convegno su <i>"I materiali nella sovrastruttura stradale"</i> - Ancona
	Sicurezza stradale, progetto di strade, ingegneria delle infrastrutture stradali
Dal 14 al 15 ottobre 1994	
• Organizzatore	Ordine degli Ingegneri di Messina
argomento	Associazione Poligeotecnici Riuniti
Materia trattata	Corso di aggiornamento su <i>"Movimenti franosi e stabilità dei pendii"</i> – Sala Congressi del Royal Palace Hotel di Messina
	Geotecnica

#### ISCRIZIONE AD ALBI PROFESSIONALI

Data di iscrizione albo	22.10.1994 Albo dei consulenti Tecnici del Tribunale di Messina (matr. N.1224)
Data di iscrizione albo	15.07.1993 Ordine Provinciale Ingegneri di Messina (matr. N.1794)

## PUBBLICAZIONI

- 1) S. Cafiso, A. D'Andrea, **F. Arena**, "Local Stresses Caused by Traffic Loads in Jointed Reinforced Concrete Pavements", 3rd International Workshop on the Design and Evaluation of Concrete Roads, Vienna, Settembre 1994.
- 2) **F. Arena**, "Problematiche di un rilevato stradale", OIM – Rivista mensile dell'Ordine Ingegneri Messina, n.11 Dicembre 1994 ; pp. 17-19.
- 3) **F. Arena**, G. Bosurgi, "Sulle condizioni di equilibrio di un muro di sostegno in presenza di spinta idrostatica", S.I.I.V. Studi e Ricerche, Supplemento di "Le Strade" di Ottobre 1995 ; pp. 36-41.
- 4) **F. Arena**, G. Bosurgi, A. D'Andrea, "Problematiche connesse alla costruzione di un rilevato stradale su argille tenere", S.I.I.V. Studi e Ricerche, Supplemento di "Le Strade" di Ottobre 1995 ; pp. 42-51.
- 5) D'Andrea, **F. Arena**, "Pavimentazioni stradali con materiali riciclati o marginali negli strati legati a cemento", Quaderno n.96 dell'Istituto di Strade Ferrovie Aeroporti, Catania, Settembre 1997.
- 6) **F. Arena**, G. Bosurgi, G. Ricciardi, "Verifica probabilistica delle condizioni di resistenza di un rilevato soggetto ad azione sismica", 8° Convegno Nazionale dell'Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica (A.N.I.D.I.S.), Volume I, pp. 409-416, Taormina, 21-24 Settembre 1997.
- 7) **F. Arena**, G. Bosurgi, F. Triolo, "Una procedura per la valutazione della riserva di sicurezza sismica dei muri di sostegno", Quarry & Construction , pp. 115-123, n.2, Febbraio 1998,.
- 8) A. D'Andrea, **F. Arena**, "Impiego di materiali riciclati o marginali", parte IV quaderno AIPCR del Comitato Tecnico Pavimentazioni Rigide, 1996-1999, "Pavimentazioni in calcestruzzo: Viabilità urbana e minore, riciclaggio", XXIII Convegno Nazionale Stradale AIPCR, Verona 18-21 maggio 1998.
- 9) **F. Arena**, G. Bosurgi, "Effetto dell'aleatorietà dei dati di traffico sulla verifica a fatica di una pavimentazione stradale in calcestruzzo", XXIII Convegno Nazionale Stradale, Verona, 18-21 Maggio 1998, I Volume, pp. 75-80.
- 10) **F. Arena**, G. Bosurgi, "Analisi di sensitività per la valutazione della probabilità di crisi di una pavimentazione stradale in calcestruzzo", XXIII Convegno Nazionale Stradale, Verona, 18-21 Maggio 1998, I Volume, pp. 69-74.
- 11) **F. Arena**, G. Bosurgi, "Sensitivity Analysis in Probabilistic Design of Concrete Pavements", 4th International Workshop on design theories and their verification of concrete Slabs for Pavements and Railroads, Buçaco - Portugal, 9-12 Settembre 1998.
- 12) **F. Arena**, S. Cafiso, "Effects of Loss of Support on the Residual Life of JPCCP", 8th International Symposium on Concrete Roads, Lisbona - Portugal, 13-16 Settembre 1998, pp.123-128.
- 13) **F. Arena**, "Criteri di progettazione, manutenzione e procedure costruttive delle pavimentazioni stradali in calcestruzzo per la viabilità urbana e a traffico limitato", tesi di dottorato di ricerca, Università di Catania, Febbraio 1999.
- 14) Autori vari "Le Pavimentazioni per la viabilità minore", quaderno AIPCR del Comitato Tecnico C7/8 "Pavimentazioni stradali", 2000-2003, XXIV Convegno Nazionale Stradale AIPCR, Saint-Vincent Aosta, 26-29 giugno 2002 (comprende il contributo dell'ing. **F. Arena** nella qualità di componente del gruppo di lavoro)

## COMUNICAZIONI IN CONVEGNI SCIENTIFICI

18.05.1998 "Orientamenti attuali nel riciclaggio delle pavimentazioni in calcestruzzo", XXIII Convegno Nazionale Stradale, Tema Trasversale KL1 – Sottotema 3, Sala Puccini Centro Congressi Arena – Fiera di Verona (in rappresentanza del Comitato Tecnico Nazionale n.7 dell'AIPCR)

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUA

	<b>INGLESE</b>
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	DISCRETO
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	BUONE CAPACITÀ E COMPETENZE IN RELAZIONI INTERPERSONALI MATURATE INIZIALMENTE NELL'AMBITO DEI GRUPPI DI STUDIO UNIVERSITARI E SUCCESSIVAMENTE NELLE COLLABORAZIONI NELLA RICERCA SCIENTIFICA UNIVERSITARIA E, SUCCESSIVAMENTE, NELL'AMBITO LAVORATIVO PRESSO IL M.I.T..
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	SONO STATE SVILUPPATE CAPACITÀ NELL'AMBITO LAVORATIVO NELLA GESTIONE DEL PERSONALE MESSO A DISPOSIZIONE PER LE ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI PER LA GESTIONE DEGLI APPALTI PUBBLICI AFFIDATI ALL'UFFICIO OPERE MARITTIME E PER LA GESTIONE DELLE PRATICHE BUROCRATICHE NELL'AMBITO DEL MEDESIMO UFFICIO
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	CAPACITÀ TECNICHE DERIVANTI DALL'ATTIVITÀ PROFESSIONALE DI INGEGNERE E DI FUNZIONARIO DELLO STATO COME DESCRITTO SOPRA, IN PARTICOLARE IN AMBITO DI LAVORI PUBBLICI. OTTIMA CAPACITÀ DI IMPIEGO DI STRUMENTI DI "OFFICE AUTOMATION", CAD E PROGRAMMI DI CALCOLO STRUTTURALE
<b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b>	---
<b>PATENTE O PATENTI</b>	Patente di Guida tipo A e B conseguita il 27.01.1988

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

STATO CIVILE Coniugato con Annamaria Visco dal 20.07.1998  
FIGLI Matteo Roberto nato il 18.08.2000  
Valentina nata il 02.03.2004

*Il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali in conformità alla Legge n.675 del 31.12.1996. Ai sensi dell'art.2 del DPR 20.10.1998 n.403 e dell'art.76 del DPR n.445/2000 il sottoscritto dichiara che gli stati, i fatti e le qualità personali contenuti nel presente curriculum vitae corrispondono a quanto può desumersi dai documenti originali.*

Messina, li 28.07.2020

**DOTT. ING. FABIO ARENA**  


#### **ALLEGATI:**

- all.1 - elenco dei collaudi di opere pubbliche espletati e/o in corso
- all.2 - elenco commissioni giudicatrici per conto altre Amministrazioni

### **Allegato 1 - elenco dei collaudi di opere pubbliche espletati e/o in corso**

- Collaudatore tecnico-amministrativo dei *“Lavori di costruzione di due scogliere ad integrazione dei pennelli esistenti per la protezione del centro abitato, in località Punta Pezzo del comune di Villa S.Giovanni”* – Importo Lavori a base d'Asta: £.167.831.789 – Incarico della Presidenza del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici – Servizio Tecnico Centrale (nota n.207 del 03.02.2000).
- Componente della commissione di collaudo tecnico-amministrativo dei *“Lavori di ripristino delle parti meccaniche e di rimessa in esercizio, previa rifunzionalizzazione delle parti elettriche, della “Gru Reggiane” installata nel Porto in disuso da tempo e dei lavori aggiuntivi e di completamento dell'intervento finalizzato alla rifunzionalizzazione”* – Importo netto lavori: € 221.756,14 – Incarico dell'Autorità Portuale di Catania (Provvedimento del Presidente n.17 del 19.02.2003).
- Collaudatore Statico e Componente della commissione di collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera dei *“Lavori di Realizzazione di un approdo sull'isola di Stromboli in località Ginostra del comune di Lipari (ME)”* – Importo Lavori al lordo del ribasso d'asta: € 4.089.296,32 – Incarico conferito dal Sindaco del Comune di Lipari con le funzioni di cui all'Ordinanza della P.C.M. 3266/2003 (Note n.1753 del 30.01.2004 e n.33830 del 15.09.2004 del Sindaco del Comune di Lipari con le funzioni di cui all'Ordinanza della P.C.M. 3266/2003).
- Componente della commissione di collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera dei *“Lavori di costruzione della banchina sud e relativo piazzale della darsena sottoflutto del porto nuovo – porto di Crotona”* – Importo Lavori: al lordo del ribasso € 19.733.050,44 – Incarico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (Nota n.603 del 07.05.2004 del Direttore Generale per le Infrastrutture della Navigazione Marittima ed Interna).
- Collaudatore statico in corso d'opera dei *“Lavori urgenti di difesa costiera del litorale ricadente in località Lungomare del comune di S.Agata di Militello (ME)”* – Importo Lavori al lordo del ribasso d'asta: € 2.205.574,14- importo lavori strutturali al lordo del ribasso d'asta € 976.889,12- Incarico conferito dalla Provincia Regionale di Messina (Determinazione Presidenziale n.79 del 20.08.2004).
- Collaudatore tecnico-amministrativo in corso d'opera dei *“Lavori di consolidamento e difesa idraulico-forestale della C.da Felicera nella frazione Pellegrino – 1^ stralcio funzionale nel comune di Monforte S.Giorgio (ME)”* – Importo Lavori al lordo del ribasso d'asta: € 1.229.788,57 – Incarico conferito dall'Assessorato Regione Sicilia Territorio ed Ambiente (Nota n.72389 del 08.10.2007).
- Collaudatore tecnico-amministrativo in corso d'opera dei *“Lavori urgenti di sistemazione e riqualificazione ambientale della costa in località Acquacalda a protezione dell'abitato e della strada litoranea”* – Importo Lavori al lordo del ribasso d'asta: € 1.505.812,56 – Incarico conferito dal Sindaco del Comune di Lipari con le funzioni di cui all'Ordinanza della P.C.M. 3266/2003 (Ordinanza Commissariale n.98 del 11.10.2007).
- Componente della commissione di Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera dei *“Lavori di messa in sicurezza e miglioramento tecnico dell'approdo di Ginostra nell'isola di Stromboli”* – Importo Lavori al lordo del ribasso d'asta: € 1.515.330,60 – Incarico conferito dal Sindaco del Comune di Lipari con le funzioni di cui all'Ordinanza della P.C.M. 3266/2003 (Nota n.879 del 11.01.2008).



- Collaudatore tecnico-amministrativo finale dei *“Lavori di adeguamento del Museo Regionale: esecuzione dell'impianto elettrico d'illuminazione delle opere d'arte, impianto antifurto e antivandalismo di Messina”* – Importo Lavori al lordo del ribasso d'asta: € 1.057.003,46 – Incarico conferito dall'Assessorato Regione Sicilia Beni Culturali ed Ambientali e della pubblica Istruzione (Nota n.14538 del 14.02.2008).
- Collaudatore statico in corso d'opera dei *“Lavori di ristrutturazione e riqualificazione funzionale del Centro Culturale: Museo Eoliano dell'Emigrazione e Biblioteca Comunale nel comune di Malfa (ME)”* – Importo Lavori strutturali al lordo del ribasso d'asta: € 113.485,10 – Incarico conferito dal Sindaco del Comune di Malfa (Determinazione Sindacale n.5 del 21.02.2008).
- Collaudatore tecnico-amministrativo in corso d'opera dei *“Lavori di consolidamento a monte e a valle della Via Colonnello Vita – 1° stralcio esecutivo nel comune di Caltabellotta (AG)”* – Importo Lavori al lordo del ribasso d'asta: € 514.642,80– Incarico conferito dall'Assessorato Regione Sicilia Territorio ed Ambiente (Nota n.61454 del 01.08.2008).
- Collaudatore statico e tecnico-amministrativo in corso d'opera dei *“Lavori di completamento dell'edificio “Q” presso il Comprensorio Universitario di p.le Europa, 1 in Trieste”* – Importo Lavori al lordo del ribasso d'asta: € 2.539.748,84 oltre € 28.649,74 per oneri della sicurezza – Incarico conferito dal Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche per il Friuli Venezia Giulia - Trentino Alto Adige – Veneto - Sede Coordinata di Trieste (nota n.1905 del 05.05.2009).
- Collaudatore statico e tecnico-amministrativo in corso d'opera dei *“Lavori di consolidamento e ricostruzione dei moli nord e sud e completamento degli approdi per il traghettamento nello Stretto di Messina nel porto di Villa S.Giovanni”* – Importo Lavori al netto del ribasso d'asta: € 2.419.349,20 oltre € 80.000,00 per oneri della sicurezza – Incarico conferito dal Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Sicilia-Calabria (nota n.4551-CZ del 05.08.2009).
- Componente della commissione di collaudo tecnico-amministrativo dei *“lavori inerenti il Contratto di Quartiere II – Quartiere San Giacomo nel comune di Aidone (EN)”* – Importo lordo lavori: € 1.154.331,45 – Incarico del comune di Aidone (EN) su designazione del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (Deliberazione di Giunta Comunale n.137 del 30.10.2009).
- Collaudatore tecnico-amministrativo dei *“Lavori di manutenzione straordinaria della porzione di immobile demaniale denominato “Palazzo delle Finanze” da adibire a sede della Direzione Investigativa Antimafia (DIA) di Messina – I stralcio”* – Importo Lavori al netto del ribasso d'asta: € 657.152,03 oltre € 23.133,14 per oneri della sicurezza – Incarico conferito dal Provveditore Interregionale per le Opere Pubbliche Sicilia-Calabria con nota n.11182 del 09.05.2012.
- Collaudatore statico e Presidente della commissione di collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera dei *“Lavori di costruzione del Nuovo Palazzo di Giustizia di Locri (RC)”* – Importo Lavori al netto del ribasso d'asta del 37.73%: € 7.822.949,66 oltre € 315.000,00 per oneri della sicurezza – Incarico conferito dal Provveditore Interregionale per le Opere Pubbliche Sicilia-Calabria con nota n.14826 del 15.06.2012.

- Collaudatore tecnico-amministrativo dei *“Lavori di realizzazione degli impianti idrici, fognario ed antincendio del porto di Catania, compresa la gestione integrata e la fornitura di acqua in ambito portuale”* – Importo lordo Lavori € 5.750.173,28 di cui € 294.063,37 per oneri sicurezza ed € 1.135.686,22 per incidenza manodopera non assoggettati a ribasso – Incarico conferito dal Commissario Straordinario dell’Autorità Portuale di Catania con Provvedimento n.136 del 29.07.2015.
- Componente della commissione di collaudo tecnico-amministrativo in corso d’opera e definitivo dell’intervento *“A1 Autostrada Bologna-Milano-Napoli – ampliamento alla terza corsia Barberino di Mugello – Incisa tratto Firenze Nord – Firenze Sud, dal km 287+314 al km 300+891 – completamento tratte B (lotti 4-5) e C (lotti 7-8)”* – Importo lordo lavori: € 23.339.328,16 – Incarico della Direzione Generale per la vigilanza sulle concessioni autostradali del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti conferito con nota n.6181 del 22.06.2015.
- Componente della commissione di collaudo tecnico-amministrativo in corso d’opera dei lavori di *“Progettazione e realizzazione della piattaforma logistica intermodale di Tremestieri con annesso scalo portuale. Primo Stralcio – comune di Messina (ME)”* – Importo lordo lavori: € 74.892.500,00 (importo netto € 62.576.747,71 oltre € 1.123.387,50 per oneri sicurezza) – Incarico del Soggetto Responsabile ex OCDPC n.133/2013 con Determinazione n.1961 del 02.05.2018 su designazione del Provveditore Interregionale OO.PP. Sicilia-Calabria.
- Collaudatore statico in corso d’opera dei *“lavori di “manutenzione straordinaria per l’esecuzione dei lavori di adeguamento sismico della Scuola Materna di Fossato del Comune di Montebello Jonico (RC) - intervento n° 00612CAL174 Delibera CIPE 6/2012”* – Importo Lavori € 83.173,47 di cui € 47.369,02 per lavori al netto del ribasso d’asta del 40,123%, € 34.804,45 per costo manodopera ed € 1.000,00 per oneri sicurezza non assoggettati a ribasso – Incarico conferito dal Provveditore Interregionale per le Opere Pubbliche Sicilia-Calabria con nota n.16278 del 21.06.2019.

## **Allegato 2 - elenco commissioni giudicatrici per conto altre Amministrazioni**

- **AUTORITA' PORTUALE DI AUGUSTA (SR)** - Procedura negoziata esperita ai sensi degli artt. 122, comma 7, e 57, comma 6, del D.lgs 163/2006, per l'aggiudicazione di un appalto basato su un accordo quadro di cui all'art. 59 del D.lgs 163/2006, per l'affidamento dei lavori di "manutenzione e conduzione degli impianti tecnici e minuto mantenimento edile delle aree comuni del porto di Augusta -CIG. 64852326BE – Commissione Tecnica Giudicatrice - *Incarico conferito con Decreto Commissariale A.P. Augusta n.20 del 15.04.2016;*
- **AUTORITA' PORTUALE DI AUGUSTA (SR)** - Bando di gara per l'affidamento del seguente appalto: "Acquisizione aree e realizzazione di nuovi piazzali attrezzati nel Porto Commerciale I Stralcio funzionale" CIG. 6115246CA1– Commissione per la verifica delle giustificazioni ai sensi dell'art. 88, c. 1 D.Lgs 163/2006 - *Incarico conferito con Decreto Commissariale A.P. Augusta n.17 del 07.03.2016;*
- **AUTORITA' PORTUALE DI MESSINA** - Procedura aperta ai sensi dell'articolo 3, comma 37, articolo 55, comma 5 e articolo 91, comma 1 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., con l'aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. articolo 83, per l'affidamento dei servizi tecnici di progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per i "Lavori di ampliamento del Molo Norimberga del porto di Messina". (CIG: 58134903B6) - *Incarico conferito con Decreto Presidente A.P. Messina n.54 del 10.04.2015;*
- **AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DELLA SICILIA OCCIDENTALE** - Procedura aperta per l'affidamento dei "Servizi di indagini e studi volti a rilevare criticità nella Diga Acquasanta, molo foraneo di sopraflutto di Marina di Villa Igea. *Lotto 1:* CIG 711790268B - Commissione Tecnica Giudicatrice - *Incarico conferito con Decreto Presidente A.S.P. Sicilia Occidentale n.126 del 09.11.2017;*
- **AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DELLA SICILIA OCCIDENTALE** - Procedura aperta per l'affidamento dei "Servizi di indagini e studi volti a rilevare criticità nella Diga Acquasanta, molo foraneo di sopraflutto di Marina di Villa Igea. *Lotto 2:* CIG 711808096E - Commissione Tecnica Giudicatrice - *Incarico conferito con Decreto Presidente A.S.P. Sicilia Occidentale n.126 del 09.11.2017;*
- **UFFICIO DEL COMMISSARIO DI GOVERNO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO NELLA REGIONE SICILIANA** – Appalto per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria di progettazione definitiva ed esecutiva, studio geologico esecutivo, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione relativi al "Dissesto presso il castello Manfredonico di Mussomeli (CL)" CIG 76889691F2 - Commissione Tecnica Giudicatrice - *Incarico conferito con Decreto del Soggetto Attuatore n.587 del 08.05.2019;*
- **CONSORZIO AUTOSTRADE SICILIANE** – Appalto dei lavori "Interventi di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Patti e Patti-Furiano – Autostrada ME-PA A/20" gara CAS 240 - CIG 7982758C49 – Importo lavori € 16.671.390,83 - Commissione di gara - *Incarico conferito con Decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti n.439 del 15.10.2019;*
- **COMMISSARIO STRAORDINARIO PER LA PROGETTAZIONE, L’AFFIDAMENTO E LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI NECESSARI ALL’ADEGUAMENTO DEI SISTEMI DI COLLETTAMENTO, FOGNATURA E DEPURAZIONE OGGETTO DI SENTENZA DI CONDANNA DELLA CORTE DI GIUSTIZIA DELL’UNIONE EUROPEA SUL TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE URBANE** – Appalto dei lavori di

“completamento del collettore emissario sud orientale della città di Palermo – Il lotto” – Importo lavori € 26.951.498,60 - Commissione di gara - *Incarico conferito con Determina n.17/2020 del 04.02.2020 del Responsabile della Funzione Competitività Infrastrutture e Territori di INVITALIA (Agenzia Nazionale per l'attrazione degli Investimenti e lo sviluppo d'Impresa SpA)*;

- **CONSORZIO AUTOSTRADE SICILIANE** – Appalto dei “Lavori per la realizzazione degli impianti di: pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20 - CIG : 8138072576 - CUP : B47H19000550005” gara CAS 268 – Importo lavori € 6.031.385,86 - Commissione di gara - *Incarico conferito con Decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti n.140 del 02.04.2020*;

