Parte I° Dati Generali

DATI ANAGRAFICI

Nome e Cognome: Francesco Picca
Data e luogo di nascita: 30/04/1976 Bitonto (BA)
Residenza: Via Palestro n.2 Genova – 16122 Genova (GE)
Recapiti: +39 335 128 44 85 - +39 010 5477228 – f.picca@stradeanas.it – francesco.picca@ingpec.eu

ISTRUZIONE

Diploma e data di conseguimento: Liceo Scientifico 1995
Vincitore Borsa Studio Europea Socrates – Erasmus: Settembre 2001 – Settembre 2002
Laurea e data di conseguimento: Ingegneria Meccanica Vecchio Ordinamento Febbraio 2004
Abilitazioni professionali e data di conseguimento:

- Professione di Ingegnere Maggio 2004
- Iscritto Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari – Settore A con n. 7368
- Coordinatore per la Sicurezza ai sensi del Dlgs 81/08 – dal Dicembre 2009
- Servizio di Polizia Stradale – dal Dicembre 2012
- Certificazione ISIPM – Project Managment Avanzato– dal Novembre 2019

ATTIVITA' FORMATIVE

Tipologia: Corso di "Abilitazione per Coordinatori per la Sicurezza (Dlgs. 81/08)"
Data:
I.parte 21/09/2009 - 25/09/2009
II.parte 19/10/2009 - 23/10/2009
III.parte 23/11/2009 - 27/11/2009
Descrizione: Corso abilitazione C.S.P. e C.S.E.

Tipologia: Corso in materia di "Codice della Strada"
Data:
I.parte 19/06/2012
II.parte 25/06/2012
III.parte 03/07/2012
Descrizione: Abilitazione Servizio di Polizia Stradale

Tipologia: Corso "Normativa in materia di Direzione Lavori e Contabilità Lavori"
Data: 24/09/2012 – 25/09/2012
Descrizione: Normativa in materia di Direzione Lavori e Contabilità Lavori ai sensi del D.P.R. 554/99 e D.lgs. 163/06

Tipologia: Corso di Formazione/Aggiornamento

- "In materia di espropriazione per pubblica utilità
- Normative e Procedure relative agli Espropri e alle Interferenze"

Data: 16/10/2012 – 17/10/2012
Descrizione: Normativa Espropriativa ai sensi del Testo Unico; Gestione delle Interferenze nella Direzione Lavori

Tipologia: Corso di "Conoscenza dei Materiali e Prove Tecniche di Laboratorio"
Data: 22/11/2012
Descrizione: Prove Materiali ai sensi delle Norme Tecniche 2008

Tipologia: Corso "La difesa della Strada dai Pericoli Naturali
Modulo I - Opere di protezione dalla caduta massi"
Data:04/02/2013 – 06/02/2013
Descrizione: Opere di Protezione

Tipologia: Corso "La difesa della Strada dai Pericoli Naturali
Modulo II – Stabilità dei Versanti in Roccia"
Data:18/06/2013 – 20/062013
Descrizione: Stabilità Versanti

Tipologia: Corso "Sviluppo del Problem Solving"
Data: 26/06/2013
Descrizione: Tecniche di Problem Solving e Gestione Risorse

Tipologia: Corso "Sviluppo delle Tecniche di Programmazione"
Data: 27/06/2013
Descrizione: Tecniche di Programmazione e Gestione Progetti

Tipologia: Corso "Fondamenti di Geologia e Geotecnica"
Data: 20/11/2013
Descrizione: Geologia e Geotecnica nella Progettazione e Direzione Lavori

Tipologia: Corso "La difesa della Strada dai Pericoli Naturali
Modulo III – Stabilità dei Pendii e Versanti in Materiali Sciolti"
Data:09/12/2013 – 11/12/2013
Descrizione: Stabilità Versanti

Tipologia: Convegno – "Quando il Versante Chiama…Frane e Dissesto Idorgeologico in Liguria"
Data:08/05/2014
Descrizione: Approccio Progettuale alle Frane e Dissesto Idrogeologico in Liguria

Tipologia: Corso "La difesa della Strada dai Pericoli Naturali
Modulo IV – La Difesa Idraulica del Corpo Stradale"
Data:16/06/2014 – 18/06/2014
Descrizione: Difesa del Corpo Stradale dai pericoli naturali

Tipologia: Corso di Aggiornamento "Coordinatori per la Sicurezza (Dlgs. 81/08)"
Data: 09/02/2015 – 13/02/2015
Descrizione: Corso di aggiornamento per abilitazione C.S.P. e C.S.E.

Tipologia: Corso "La difesa della Strada dai Pericoli Naturali
Modulo V – La Difesa del Corpo Stradale da: valanghe, debris flow, marittima"
Data:13/04/2015 – 15/04/2015
Descrizione: Difesa del Corpo Stradale dai pericoli naturali

Tipologia: Corso Aggiornamento "Conoscenza dei Materiali e Prove Tecniche di Laboratorio"
Data:30/11/2015
Descrizione: Prove Materiali ai sensi delle Norme Tecniche 2008 - Aggiornamento

Tipologia: Corso "Tecniche di analisi e valutazione del degrado di strutture in cemento armato e cemento armato precompresso"
Data: 04/12/2015
Descrizione: Analisi e Degrado del Calcestruzzo Armato e Precompresso

Tipologia: Corso "Monitoraggio geotecnico come sistema di controllo e sicurezza nelle grandi opere"
Data:15/12/2015
Descrizione: Monitoraggio Geotececnico e Gestione Grandi Opere

Tipologia: Corso "Prove geotecniche per la caratterizzazione dei terreni ai fini progettuali"
Data:18/12/2015
Descrizione: Analisi e Prove Geotecniche ai fini progettuali

Tipologia: Corso "La Segnaletica Stradale: progettazione, installazione e manutenzione"
Data:12/12/2016
Descrizione: Segnaletica Stradale e campi applicativi

Tipologia: Corso "L'approccio di ANAS al BIM per le Infrastrutture"
Data:19/12/2016
Descrizione: BIM nelle Infrastrutture

Tipologia: Corso "Interventi di Manutenzione secondo le indicazioni dei Quaderni Tecnici Anas"
Data:20/12/2016
Descrizione: Quaderni Tecnici ANAS e loro applicazione

Tipologia: Corso "Sviluppo del Software Sigma, con riferimento all'A.Q. per le prove di laboratorio
Data:17/05/2017
Descrizione: Software Sigma e sue applicazioni nell'ambito dell'Accordo Quadro per prove materiali

Tipologia: Corso "I nostri Valori"
Data:14/11/2017
Descrizione: i Valori e l'Identità ANAS

Tipologia: Corso "Conoscenze in materie di Project Management Avanzato ISIPM"
Data:11/12/2017
Descrizione: Approccio al sistema ISIPM di gestione del Project Managment Avanzato

Tipologia: Corso Aggiornamento per RUP e DL "La Strada sostenibile: infrastruttura stradale e tutela dell'ambiente – Aspetti ambientali nella Direzione Lavori"
Data:23/07/2018 – 24/07/2018
Descrizione: Normativa Ambientale nella Gestione dei Lavori, aspetti normativi e pratici

Tipologia: Corso Aggiornamento per RUP e DL "La Direzione Lavori"
Data:
I.parte 12/11/2018 – 16/11/2018
II.parte 13/12/2018 – 17/12/2018
Descrizione: La Direzione Lavori nell'Ambito della Nuova Normativa (DPR 107/10, D.Lgs n. 50/16, DM 49/18)

Tipologia: Convegno AIPCR/PIARC "Le strade del Futuro: Sicure, Monitorate, Connesse e Sostenibili"

Data:14/05/2019 – 15/05/2019
Descrizione: Convegno sulle Strade del Futuro

Tipologia (corso, master, ecc.): Corso Formazione Aggiornamento per RUP
Modulo 1. Project Management ISIPM Base – preparazione alla certificazione ISIPM
Data: 29/07/2019 – 01/08/2019
Descrizione: preparazione all'esame di certificazione ISIPM per la Gestione Avanzata del Project Managment

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Azienda: ANAS S.p.A.
Sede: Struttura Territoriale Liguria
Direzione / Ufficio: Nuove Opere – Progettazione e Realizzazione Lavori
Data di Ingresso: 01/04/2008 - >
Posizione/Ruolo: Responsabile Nuove Opere: Direttore Lavori, RUP, Progettista, CSP, CSE, Collaudatore, Consulente Tecnico di Parte, Capo Centro ad Interim

Azienda: Sacyr Vallhermoso S.A. – Sacyr S.A.U.
Sede: Barcellona presso il Cantiere di Alta Velocità Lotto Hospitalet/Stazione Sants (Spagna)
Tipologia: Costruzioni stradali e ferroviarie - Lavori Pubblici
Data di Ingresso/Uscita: 07/2005 →04/2008
Posizione/Ruolo: "Jefe de Producciòn" – Direttore Cantiere Specialistico Importo contratto 96 Mln €
Principali attività svolte (*): Assicurare l'organizzazione, la gestione tecnica e la conduzione del cantiere di costruzione delle gallerie ferroviarie dell'alta velocità spagnola nel lotto di arrivo alla stazione Centrale di Barcellona - Sants. Direzione e coordinamento dei lavori, delle squadre di operai, dei mezzi d'opera e delle forniture. Assicurare la qualità degli interventi. Interagire con la Direzione Lavori, i fornitori, i subcontrattisti, i cottimisti e le amministrazioni pubbliche a vario titolo involucrate nella gestione di un cantiere tecnicamente complesso ed immerso nel tessuto urbano dei comuni di Hospitalet de Llobregat e Barcellona.

Azienda: Costruzioni Cimolai Armando S.p.A
Sede: Cantiere ferroviario Lastra a Signa
Tipologia: Costruzioni stradali e ferroviarie - Lavori Pubblici
Data di Ingresso/Uscita: 01/2005 – 07/2005
Posizione/Ruolo: Assistente di cantiere in regime di Subappalto (Cimolai) Importo contratto 6,8 Mln€
Principali attività svolte (*): Assicurare l'organizzazione, la gestione tecnica e la conduzione del cantiere di costruzione dei viadotti in acciaio in regime di subappalto, nell'ambito del cantiere ferroviario in parola

Azienda: Technip Iberia
Sede: Direzione Centrale della Spagna Barcellona (Spagna)
Tipologia: Costruzione – Impianti Chimici e petrolchimici
Data di Ingresso/Uscita: 05/2004 – 01/2005
Posizione/Ruolo: Ingegnere - Dipartimento Acquisti e Costruzione
Principali attività svolte (*): Controllo e gestione dei capitolati tecnici; degli acquisti e della filiera logistica di fornitura delle varie commesse/cantieri in essere

Parte II° Specializzazione

Specializzazioni Rilevanti in funzione della provenienza da strutture ANAS e/o competenze curriculari:

1.[ ] 2.[ ] 3.[ ] 4.[X] 5.[ ] 6.[X] 7.[X] 8.[X] 9.[X] 10.[ ] 11.[X] 12.[X] 13.[X]

1. *Tracciati e sicurezza stradale*
2. *Geologia*
3. *Idraulica*
4. *Computi*
5. *Espropri*
6. *Interferenze*
7. *Gallerie*
8. *Geotecnica e strutture geotecniche*
9. *Impianti*
10. *SIA ed opere di mitigazione*
11. *Strutture stradali semplici (edifici servizi, muri, scatolari, ecc.)*
12. *Strutture stradali complesse (ponti, cavalcavia, viadotti, ecc.)*
13. *Sicurezza*

Parte III° Attività ANAS (ultimi 3 anni)

PARTECIPAZIONE A PROGETTI INERENTI INFRASTRUTTURE STRADALI PER CONTO ANAS

Titolo progetto: Variante alla S.S. 1 "Via Aurelia" Viabilità di accesso all'Hub portuale di La Spezia - 3° Lotto – Completamento del 1° Stralcio funzionale "A" dallo Svincolo Via del Forno allo Svincolo Buonviaggio"

Livello progettazione: PE – NONOGE00090 – Importo Complessivo € 57.236.446,46

Periodo: Luglio 2018 – Dicembre 2018

Qualifica: Progettista

Specializzazione:

1.[ ] 2.[ ] 3.[ ] 4.[X] 5.[X] 6.[X] 7.[X] 8.[X] 9.[X] 10.[ ] 11.[X] 12.[X] 13. [X]

1. Tracciati e sicurezza stradale - 2. Geologia - 3. Idraulica - 4. Computi - 5. Espropri - 6. Interferenze - 7. Gallerie
8. Geotecnica e strutture geotecniche - 9. Impianti - 10. SIA ed opere di mitigazione - 11. Strutture stradali semplici (edifici servizi, muri, scatolari, ecc.) - 12. Strutture stradali complesse (ponti, cavalcavia, viadotti, ecc.) -13. Sicurezza

---

Titolo progetto: Variante alla S.S. 1 "Via Aurelia" Viabilità di accesso all'Hub portuale di La Spezia - 3° Lotto – Completamento del 3° Stralcio funzionale "C" dallo Svincolo San Venerio allo Svincolo Melara"

Livello progettazione: PE GE265 - Class. Amm.: GE.17.27.L2.C1 – Importo Previsto Opere € 63.976.072,18

Periodo: Aprile 2019 –>

Qualifica: Partecipante al progetto senza nominativo sui cartigli

Ruolo): Direttore Esecuzione del Contratto

Specializzazione :

1.[ ] 2.[ ] 3.[ ] 4.[X] 5.[X] 6.[X] 7.[X] 8.[X] 9.[X] 10.[ ] 11.[X] 12.[X] 13. [X]

1. Tracciati e sicurezza stradale - 2. Geologia - 3. Idraulica - 4. Computi - 5. Espropri - 6. Interferenze - 7. Gallerie
8. Geotecnica e strutture geotecniche - 9. Impianti - 10. SIA ed opere di mitigazione - 11. Strutture stradali semplici (edifici servizi, muri, scatolari, ecc.) - 12. Strutture stradali complesse (ponti, cavalcavia, viadotti, ecc.) -13. Sicurezza

---

Titolo progetto: S.S. n. 45 "di Valle Trebbia" Galleria Madonna di Montebruno in Provincia di Genova. Lavori di ripristino funzionalità impianti di ventilazione semafori e scada, sostituzione canaline e supporti ed adeguamento quadri elettrici – I Stralcio

Livello progettazione: PE – GEMS201608 - Importo Complessivo € 4.200.000,00

Periodo: Gennaio 2018 – Maggio 2019

Qualifica: Progettista

Specializzazione:

1.[ ] 2.[ ] 3.[ ] 4.[X] 5.[ ] 6.[ ] 7.[ ] 8.[ ] 9.[X] 10.[ ] 11.[ ] 12.[ ] 13.[X]

1. Tracciati e sicurezza stradale - 2. Geologia - 3. Idraulica - 4. Computi - 5. Espropri - 6. Interferenze - 7. Gallerie
8. Geotecnica e strutture geotecniche - 9. Impianti - 10. SIA ed opere di mitigazione - 11. Strutture stradali semplici (edifici servizi, muri, scatolari, ecc.) - 12. Strutture stradali complesse (ponti, cavalcavia, viadotti, ecc.) -13. Sicurezza

---

Titolo progetto: S.S. n. 45 "di Valle Trebbia" Galleria Madonna di Montebruno in Provincia di Genova. Lavori di ripristino funzionalità impianti di ventilazione semafori e scada, sostituzione canaline e supporti ed adeguamento quadri elettrici – II Stralcio

Livello progettazione: PE – GEMS201709 - Importo Complessivo € 4.100.000,00

Periodo: Marzo 2019 – Agosto 2019

Qualifica: Progettista

Specializzazione :

1.[ ] 2.[ ] 3.[ ] 4.[X] 5.[ ] 6.[ ] 7.[ ] 8.[ ] 9.[X] 10.[ ] 11.[ ] 12.[ ] 13.[X]

1. Tracciati e sicurezza stradale - 2. Geologia - 3. Idraulica - 4. Computi - 5. Espropri - 6. Interferenze - 7. Gallerie
8. Geotecnica e strutture geotecniche - 9. Impianti - 10. SIA ed opere di mitigazione - 11. Strutture stradali semplici (edifici servizi, muri, scatolari, ecc.) - 12. Strutture stradali complesse (ponti, cavalcavia, viadotti, ecc.) -13. Sicurezza

Parte IV° Attività ANAS (ultimi 3 anni)

PARTECIPAZIONE AD ESECUZIONE DI LAVORI INERENTI INFRASTRUTTURE STRADALI PER CONTO ANAS

Direttore dei Lavori

- S.S. n° 1 "Aurelia" Lavori di Costruzione della Variante Aurelia (Aurelia Bis) - Viabilità di Accesso all'Hub Portuale di La Spezia. Interconnessione tra i caselli della A-12 ed il Porto di La Spezia - Lavori di Costruzione della Variante alla SS1 Aurelia, 3° Lotto tra Felettino ed il raccordo autostradale. – Appalto Integrato – Importo QE € 240.817.237,08 - da Giugno 2008 in corso – Contratto Rescisso ad Agosto 2018 ed in fase di ripiegamento – Importo Contratto Principale realizzato € 65.000.000,00

- S.S. n. 45 "di Valle Trebbia" Lavori di Variante alla SS 45 "Val di Trebbia", Comuni di Torriglia e Montebruno, dal Km 31+500 (Costafontana) al km 35+600 (Montebruno). 1° stralcio funzionale dalla km 31+500 alla km 32+445 - Importo QE € 16.680.292,00 - dal Maggio 2017 in corso

- S.S. n. 45 "di Valle Trebbia" Galleria Madonna di Montebruno in Provincia di Genova. Lavori di ripristino funzionalità impianti di ventilazione semafori e scada, sostituzione canaline e supporti ed adeguamento quadri elettrici – I Stralcio - Importo QE € 4.200.000,00 - dal Maggio 2019 in corso

Collaudatore Statico e Tecnico Amministrativo in corso d'opera

- S.S. n° 33 "del Sempione" Lavori di messa in sicurezza mediante formazione di galleria artificiale al km 141+700- Località Iselle di Trasquera – Importo QE € 9.671.917,12 - dal 18/07/2016 al 13/12/2018

- Autostrada Catania/Siracusa - Lavori di manutenzione per rispristino danni e funzionalità degli impianti tecnologici delle 3 gallerie di lunghezza inferiore a 500 m, interventi di security e del software di gestione da remoto a servizio dell'autostrada – Importo Lavori € 4.068.000,00 – dal 15/03/2019 in corso

Collaudatore Tecnico Amministrativo

- A6 – Autostrada Torino/Savona – Lavori di miglioramento della sicurezza ai sensi della legge 531/82 interventi di ristrutturazione viadotti. Progetto delle opere di consolidamento e protezione delle fondazioni dei viadotti "Generale Franco Romano" e "Sabbione" in carreggiata nord alla progr.va km.ca 45 + 796 - Importo QE € 1.652.010,74 - dal 12/05/2010 in corso

Responsabile del procedimento

- S.S. n. 1 "Via Aurelia" Lavori di ripristino del rivestimento gravemente ammalorato della galleria "Sant'Anna", dal km 475+135 al km 475+760 comprese difese spondali di protezione delle esistenti fondazioni soggette all'erosione marina I Stralcio – GEMS052012GE – Importo QE € 2.500.000,00 dal 05/06/2019 attualmente in corso

- S.S. n. 1 "Via Aurelia" Lavori di ripristino del rivestimento gravemente ammalorato della galleria "Sant'Anna", dal km 475+135 al km 475+760 comprese difese spondali di protezione delle esistenti fondazioni soggette all'erosione marina II Stralcio – NOMSGE00244 – Importo QE € 2.075.000,00 dal 05/06/2019 attualmente in corso

Parte V° Attività Esterne

ATTIVITA' ESTERNE SVOLTE: Nessuna

DICHIARAZIONE DI VERIDICITA' DEI DATI

Consapevole delle sanzioni penali previste dalla normativa vigente, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, lo scrivente sottoscrive quanto sopra dichiarato nelle parti I°, II°, III°, IV°, V°.

Genova, 18/11/2019

Ing. Francesco Picca