

# Curriculum Vitae Europass

## Informazioni personali

**Cognome / Nome** **DELLITURRI / PIERO**  
**Indirizzo** 22, via Paradiso – 70026 Modugno (Ba) - Italy  
**Telefono** +39 080 9180 128  
**Fax**  
**E-mail** piero.delliturri@adm.gov.it  
**Cittadinanza** italiana  
**Data di nascita** 12/09/1969  
**Sesso** M

## Settore professionale

### Esperienza professionale

**Date** Dal 01/01/2019 ad oggi

**Lavoro o posizione ricoperti**  
**Principali attività e responsabilità** Progettazione, direzione lavori e collaudo lavori di manutenzione immobili in uso all'Agenzia  
**Nome e indirizzo del datore di lavoro** Agenzia delle Dogane e dei Monopoli – Direzione Interregionale Puglia, Molise e Basilicata  
**Tipo di attività o settore** Servizio Sicurezza sul Lavoro e Logistica

**Date** Dal 10/07/2017 al 31/12/2018

**Lavoro o posizione ricoperti** in comando dalla Città Metropolitana di Bari all'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli  
**Principali attività e responsabilità** Progettazione, direzione lavori e collaudo lavori di manutenzione immobili in uso all'Agenzia  
**Nome e indirizzo del datore di lavoro** Agenzia delle Dogane e dei Monopoli – Direzione Interregionale per la Puglia, il Molise e la Basilicata  
**Tipo di attività o settore** Servizio Sicurezza sul Lavoro e Logistica

**Date** Dal 01/07/2016 al 10/07/2017

**Lavoro o posizione ricoperti**  
**Principali attività e responsabilità** La S.U.A. (Stazione Unica Appaltante) della Città Metropolitana di Bari si occupa dell'aggiudicazione di contratti pubblici per la realizzazione di lavori, la prestazione di servizi e l'acquisizione di forniture. Ha competenza per tutto quello che concerne la gestione operativa delle gare d'appalto, con specifico riferimento alla stesura della documentazione amministrativa e alla gestione delle attività legate alle singole fasi dei procedimenti di gara. Sulla base di apposite convenzioni con i Comuni aderenti, la SUA esercita le funzioni connesse alla predisposizione dei documenti di gara, di stazione appaltante, di monitoraggio dei contratti di servizio (Art.1, comma 44, lettera c) della Legge n. 56/2014). La SUA cura, per conto degli Enti aderenti, l'aggiudicazione di contratti pubblici per la realizzazione di lavori, la prestazione di servizi e l'acquisizione di forniture  
**Nome e indirizzo del datore di lavoro** Città Metropolitana di Bari – Servizio Stazione Unica Appaltante  
**Tipo di attività o settore**

**Date** Dal 16/07/2007 al 01/07/2016

Lavoro o posizione ricoperti	<p>Manutenzione degli immobili scolastici e degli edifici istituzionali di proprietà della Città Metropolitana di Bari (ex Provincia di Bari). L'attività prevede la manutenzione (ordinaria, straordinaria e preventiva) e la messa a norma degli immobili di proprietà dell'Ente, confrontandosi con tutta una serie di aspetti quali, ad esempio l'adeguamento e il miglioramento degli impianti elettrici e di illuminazione, il superamento delle barriere architettoniche, la sicurezza antincendio, la riqualificazione energetica, gli impianti di adduzione acqua e scarico fognario, ecc., anche alla luce dell'evoluzione normativa. Tale attività si concretizza sia con la gestione dello specifico appalto per la manutenzione ordinaria dei suddetti immobili, che con la progettazione e la direzione lavori di interventi di manutenzione straordinaria o di opere ex novo.</p> <p>Negli ultimi mesi, il lavoro svolto ha riguardato essenzialmente la riqualificazione energetica degli immobili (D.M. 26.06.2015, D.Lgs. 192/2005, ecc.) e il loro adeguamento alla normativa antincendio (D.M. 03.08.2015).</p> <p><i>Per quanto riguarda i progetti realizzati e/o i lavori effettuati in tale ambito si rimanda all'allegato B</i></p>
Principali attività e responsabilità	Progettista, collaudatore, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di opere pubbliche
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Città Metropolitana di Bari (ex Provincia di Bari)
Tipo di attività o settore	Servizio Edilizia Pubblica e Territorio
Date	Dal 01/01/2007 al 30/06/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Gestione dei rapporti con le sedi provinciali e scambio di informative a livello comunitario
Principali attività e responsabilità	<p>Vincitore di concorso. Nei 6 mesi di stage formativi l'attività lavorativa svolta ha previsto l'affiancamento dei funzionari nelle varie sedi e uffici presenti nella città di Bari per acquisire il know how e le problematiche insite: dagli uffici della direzione Regionale in via Amendola, agli uffici siti nel porto commerciale, agli uffici della ex UTIF di piazza Massari.</p> <p>Successivamente sono stato assegnato al servizio antifrodi.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia delle Dogane – Sede di Bari
Tipo di attività o settore	
Date	Dal 01/08/2000 al 14/01/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Progettazione e test del sw
Principali attività e responsabilità	<p>L'attività lavorativa svolta prevede progettazione, sviluppo e testing di software riguardanti la parte di fatturazione e gestione delle utenze.</p> <p>La particolarità del lavoro svolto mi porta a dover interagire tanto con il Management Aziendale, quanto con la parte Customer Care, per riuscire così a collimare le esigenze e le richieste di tutti. Nello svolgimento del lavoro sono state effettuate numerose trasferte, anche di lunga durata, presso le varie sedi di Telecomitalia sparse su tutto il territorio nazionale.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Telecomitalia Spa – Sede di Bari Poggiofranco
Tipo di attività o settore	Società di telecomunicazioni
Date	Dal 01/05/1999 al 31/07/2000
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista di integrazione. Amministratore di rete
Principali attività e responsabilità	<p>L'attività lavorativa prevedeva la realizzazione e la manutenzione di software per la gestione e la simulazione dei velivoli, produzione della relativa documentazione, configurazione delle stazioni di lavoro connesse in rete (piatt. Unix, Linux e Windows NT).</p> <p>Tale attività richiedeva continui incontri e briefing con colleghi e consulenti esterni, provenienti anche da Società straniere (ragion per cui era indispensabile la comprensione della lingua inglese).</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Alenia Aerospazio, Divisione Aeronautica – Caselle Torinese (To)
Tipo di attività o settore	Industria aeronautica

Date Dal 01/06/1998 al 31/12/1998

Lavoro o posizione ricoperti Progettazione imp. elettrici (L. 46/90), certificazione leggi 626, 494, 100 prevenzione incendi, ecc.

Principali attività e responsabilità Collaborazione tecnica. Attività peculiare era la progettazione di impianti elettrici per attività commerciali e capannoni industriali di piccole-medie dimensioni, nonché la verifica sulla realizzazione di questi.  
Oltre a ciò, il lavoro contemplava anche la stesura di certificati relativi alla L. 626 sulla sicurezza sul lavoro, L. 494 per la sicurezza sui cantieri, L. 100 prevenzione incendi, ecc.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio tecnico di progettazione Dott. Ing.Vito VALENZANO – Capurso (Ba)

Tipo di attività o settore Studio Tecnico di Ingegneria

### Istruzione e formazione

Date 1998

Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione alla professione di Ingegnere

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Politecnico di Bari

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Date 1997

Titolo della qualifica rilasciata Laurea magistrale in Ingegneria Elettronica – indirizzo automazione

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Politecnico di Bari, facoltà di Ingegneria

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Iscrizione albo professionale - Iscritto all' Ordine degli Ingegneri della provincia di Bari dal 1998, n. iscrizione 5601, nei settori Informazione, Industriale e Civile ambientale.  
- Iscritto negli elenchi previsti dalla legge 818/84 (Prevenzione Incendi) e legge 1086/71 (Collaudi Statici)  
- Abilitato a svolgere il ruolo di coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (allegato XIV del D.Lgs. 81/2008 – scad. 2017)

*Per quanto riguarda i corsi di formazione certificati e/o riconosciuti dall'Ordine degli Ingegneri, con attribuzione di crediti formativi professionali, si rimanda all'allegato A.*

### Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

**Francese**

**Spagnolo**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
<b>B2</b>	buona	<b>B2</b>	buona	<b>B2</b>	buona	<b>B2</b>	buona	<b>B2</b>	buona
	scolastico		scolastico		scolastico		scolastico		scolastico
	scolastico		scolastico		scolastico		scolastico		scarso

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali	<p>I vari lavori finora svolti, differenti tra loro sia per campo di applicazione che per modalità di espletamento, mi hanno dato una formazione a "tutto tondo". Da un lato c'è l'accuratezza da approfondire quando la delicatezza o l'alto valore, anche economico, lo richiedano; dall'altro la tempestività e l'improvvisazione qualora sorgano imprevisti che possono compromettere il normale svolgimento o addirittura l'esito del tutto.</p> <p>Tutto questo sarebbe difficile da realizzare qualora non si fosse creato all'interno del gruppo di lavoro uno spirito unitario e di squadra, in cui è certamente importante la figura del leader, ma è indispensabile la collaborazione di tutto il team..</p>
Capacità e competenze organizzative	<p>In diversi progetti sono stato il referente di un gruppo di lavoro (max 9 persone), coordinando e ripartendo le attività da svolgere all'interno della squadra.</p>
Capacità e competenze tecniche	<p>Progettazione, installazione e manutenzione imp. idro-termici, progettazione e installazione imp. elettrici BT/MT, impianti TV, impianti telefonici nelle civili abitazioni, illuminazione esterna e interna, progettazione e installazione di imp. per la protezione contro le scariche atmosferiche, riqualificazione energetica degli edifici, normativa sul superamento delle barriere architettoniche, sicurezza antincendio, normativa riguardante l'edilizia scolastica, ecc.</p> <p>Ultimamente mi sono dedicato a tutti quegli aspetti riguardanti la riqualificazione energetica nell'edilizia, frequentando corsi e seminari concernenti l'isolamento e lo sfasamento termico di pareti opache e trasparenti, gestione intelligente dell'energia, trattamento, recupero e riutilizzo di acque meteoriche, pompe di calore e pompe geotermiche, impianti solari termici e fotovoltaici, impianti di mini e micro eolico.</p> <p>Ho superato l'esame come Coordinatore della sicurezza nei cantieri temporanei mobili (D.Lgs. 81/2008 – D.Lgs. 106/2009 e s.m.i.).</p>
Capacità e competenze informatiche	<p>Conoscenze informatiche:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Conoscenza dei Sistemi Operativi Windows 9x, NT 4.0, 2000, XP, DOS 6.xx, Unix System V (versione Sun-Solaris, HP-UX, AIX) e Linux (releases Mandrake, Suse e RedHat), sistema operativo real time Vx Works, ecc.</li><li>• Programmazione in linguaggio Fortran, C, C++, Visual C++, Java, Java Script, Oracle, PL/SQL, HTML, SGML, XML e OSF/Motif per Unix, ecc.</li></ul> <p>Software applicativi conosciuti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ambiente MS - DOS: PSpice, Epcprox, Orcad (sw di progettazione elettronica).</li><li>• ambiente MS - Windows: MsOffice, Open Office, Libre Office, Works, Siebel 7 Essential, Autocad, Mathcad, WinProject, Rational Rose, Oracle Developer, Visual Basic for Application, pacchetti Acca SW per la gestione di progetti di opere pubbliche, ecc.</li><li>• ambiente Linux / Unix: StarOffice, Gimp, ecc.</li></ul>
Altre capacità e competenze	<p>Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.</p>
Patente	<p>Patente cat. A e B</p>
<b>Allegati</b>	<p>Allegato A (seminari e corsi di formazione), Allegato B (Lavori svolti nell'ambito del Servizio Edilizia della Città Metropolitana di Bari) e Allegato C (Commissioni di gara)</p>

Autorizzo l'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli al trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196 del 30/06/03 ("Codice in materia di protezione dei dati personali")

**Firma**

**Seminari e corsi di  
formazione**

Dic 1998 – Aprile 1999	<b>Master dal titolo “Progettazione e ciclo di vita del Software”</b> della durata di 600 ore presso il parco tecnologico Tecnopolis di Valenzano (Ba)
13.06.2003	Corso di formazione su “Siebel7 e Business Essential” con esame e certificazione finale, organizzato da Siebel Spa, presso la sede di TelecomItalia Spa a Bari .
03.12.2005	Giornata di formazione dal titolo “Privacy in AVIS: Linee guida applicative del D.Lgs. 196/2003”
17.04.2008	Seminario Tecnico “Impianti fotovoltaici” organizzato da BTicino;
13.11.2009	Incontro tecnico dal titolo “Valutazione dell’impianto d’illuminazione e scelte per l’efficienza energetica – UNI EN 15193” organizzato da Lighting Design
02.12.2009	Corso di aggiornamento professionale “Energia in città: la nuova Norma Quadri IEC 61439”, promosso e organizzato da ABB Sace Division
2009	Seminario tecnico dal titolo “Gli effetti dell’inquinamento luminoso sul cielo notturno”, organizzato dalla società Cielo Buio, con il patrocinio del Politecnico di Bari, ENEA Bari, Ordine degli ingegneri della Provincia di Bari;
06.04.2010	Incontro tecnico dal titolo “Manutenzione di strutture esistenti: interventi di ripristino per la durabilità dell’opera”, organizzato da Volteco Spa;
15.11.2010	Convegno dal titolo “La certificazione energetica: soluzioni progettuali e corretta messa in opera del sistema edificio impianto”;
2010	Incontro tecnico “Norme e applicazioni di illuminazione d’emergenza e segnalazione di sicurezza” organizzato da OVA e Schneider Electric;
07.03.2011	Seminario di Aggiornamento Tecnico “Nuova 64-8 v3, dotazioni minime e fruibilità” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari, in collaborazione con la società Consted;
17.05.2011	Seminario di Aggiornamento Tecnico “Expomeeting Puglia”, promosso e organizzato da EdicomEdizioni - Monfalcone (GO)
15.06.2011	Giornata di Studio “Approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio”, organizzato da Associazione FirePRO;
15.06.2011	Giornata di Studio “L’evoluzione dei prodotti per la protezione passiva al fuoco “, organizzato da Associazione FirePRO;
23.01.2012	Corso di aggiornamento per Coordinatori per la Progettazione e Esecuzione dei lavori in cantieri temporanei o mobili (art. 98 e all. XIV del D.Lgs 81/2008 e s.m.i.). <b>Al termine del corso ho superato la verifica finale per l’abilitazione.</b>
16.03.2012	Convegno “Il ruolo delle Schermature Solari negli edifici passivi in ambiente mediterraneo”, promosso da Griessere. Organizzato da: ARIAP - Associazione Regionale Ingegneri e Architetti di Puglia e patrocinato dalla Regione Puglia
02.05.2012	Seminario Tecnico “Dimensionamento delle condutture BT/MT e riferimenti normativi”, organizzato e tenuto da Schneider Electric;
2012	Seminario Tecnico dal titolo “Efficienza Energetica negli Impianti Elettrici” con il patrocinio di CNA Confederazione Nazionale dell’Artigianato e della Piccola e Media Impresa, Politecnico di Bari, Confindustria Bari, Consiglio Nazionale degli Ingegneri;

- 06.06.2012 Convegno dal titolo "Impianti elettrici: recenti evoluzioni normative e tecnologiche", organizzato da CEI e patrocinato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari;
- 18.06.2012 Incontro tecnico "Impianti per il drenaggio di acque meteoriche: sistemi convenzionali e sifonici. Progettazione evoluta degli impianti di scarico negli edifici.", organizzato da Valsir con il patrocinio dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Bari
- 21.06.2012 Incontro tecnico "Nuovo quadro normativo: la distribuzione di gas combustibile all'interno dei fabbricati" e "Impianti radianti, le novità introdotte dalle nuove edizioni delle norme UNI EN 1264", organizzato da Valsir con il patrocinio dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Bari
- 30.01.2013 Seminario Tecnico "Introduzione alla ventilazione residenziale", tenuto da Pluggit Bolzano
- 06.02.2013 Seminario Tecnico "Riqualificazione energetica di edificio d'epoca in centro storico – caso studio in Provincia di Novara.", tenuto da Alpi Fenster;
- 07.02.2013 Seminario di approfondimento tecnico-scientifico: "La valutazione dei rischi secondo la metodologia della "Procedura standardizzata" (D. Lgs 81/08 art. 6 comma 8 lett f) e art. 29 comma 5)", organizzato da Microsoftware e BM Sistemi Technicals Units di Namirial SpA con il patrocinio dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Bari;
- 11.02.2013 Seminario Tecnico "Acustica - Riferimenti normativi, aspetti progettuali, verifiche in opera nel contesto del serramento e della facciata", tenuto da Alpi Fenster
- 2013 Seminario Tecnico dal titolo: Guida alle novità della Norma CEI 64-8 7ª edizione; Soluzioni per gli impianti residenziali" organizzato da ABB;
- 08.05.2013 Seminario Tecnico "Costruire in climi caldi: strategie di intervento ed esempi di realizzazione nel centro-sud", tenuto dalla ditta Naturalia Bau di Bolzano (BZ)
- 09.05.2013 Seminario Tecnico "Ripristino del calcestruzzo secondo EN 1504-3", tenuto da Rofix
- 11.07.2013 Seminario Tecnico "Dimensionamento delle condutture di bassa tensione", organizzato e tenuto da Schneider Electric
- 29.10.2013 Seminario Tecnico "La cabina MT-BT. Regole pratiche per la realizzazione", organizzato e tenuto da Schneider Electric
- 21.11.2013 Fiera - Convegno "PRO Energy", Bari - progettare l'efficienza energetica ed energie rinnovabili
- 2014 Master di specializzazione in "Diritto Ambientale". Le lezioni si sono tenute dal 25.01.2014 al 29.03.2014 da docenti ASFOR e IPSOA. Organizzato dalla Provincia di Bari - Servizio Ambiente;
- 16.02.2014 Seminario Tecnico "Ristrutturazione e risparmio energetico con particolare riferimento all'installazione dei serramenti", tenuto da Alpi Fenster
- 04.03.2014 Convegno "Il sistema di determinazione dei compensi professionali", organizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri
- 03.04.2014 Seminario Tecnico dal titolo "Energy efficiency, l'efficienza energetica negli edifici", organizzato da ABB
- 05.2014 Monaco di Baviera (Messe Munchen International) I.F.A.T. 2014 - World's leading trade fair for water, sewage, waste and raw materials management.
- 05.06.2014 Convegno CEI dal titolo "I lavori elettrici negli impianti", organizzato dal CEI, con il patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari
- 18.06.2014 Seminario Tecnico dal titolo "Smoke management negli edifici" organizzato da ANACE - Associazione Nazionale Antincendio e Controllo Evacuazione del fumo e dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari;

- 17.07.2014 Seminario Tecnico "Il sistema di isolamento termico a cappotto", tenuto da Rofix
- 11.10.2014 Seminario tecnico "Evoluzione dei BUS di Campo e reti Ethernet", nell'ambito della fiera ACMEI Expo 2014;
- 11.10.2014 Seminario tecnico "Fonti Energetiche rinnovabili: lo stato dell'arte", nell'ambito della fiera ACMEI Expo 2014;
- 11.10.2014 Seminario tecnico "Problemi di dimensionamento dell c elettr utente", nell'ambito della fiera ACMEI Expo 2014;
- 11.10.2014 Seminario tecnico "Video sorveglianza: aspetti normativi e impianti TVcc", nell'ambito della fiera ACMEI Expo 2014;
- 16.10.2014 Seminario Tecnico dal titolo "Luci e LED: scenari e prospettive, evoluzione normativa, soluzioni tecniche", organizzato da Beghelli Accademia, con il patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri di Bari;
- 25.11.2014 Corso di formazione "Il recupero di calore sull'aria espulsa: tecnologie e strategie per l'ottimizzazione del risparmio energetico", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari in collaborazione con AICARR Formazione;
- 09.12.2014 Corso di Formazione "Efficienza energetica in edilizia" - "La riqualificazione energetica degli edifici esistenti", organizzato dall'ordine degli ingegneri della Provincia di Bari;
- 2014 Seminario Tecnico "Il serramento: Aspetti tecnici importanti per comfort abitativo e casa passiva";
- 23.10.2014 Corso di Formazione "Sistemi misti in pompa di calore come soluzione per ristrutturazioni e nuovi edifici a basso consumo", organizzato da AICARR Formazione;
- 14.11.2014 Seminario Tecnico CEI dal titolo "Illuminazione di Emergenza: dalle prescrizioni normative e legislative alle soluzioni progettuali", organizzato da CEI e Schneider Electric, con il patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari;
- 27.11.2014 Incontro tecnico dal titolo "Centrali frigorifere: nuove tecnologie e risparmio energetico", organizzato da AICARR Bari, CSEI, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari;
- 28.11.2014 Seminario tecnico "Geotermia a bassa entalpia, una opportunità di crescita sostenibile per la Puglia. La lezione del caso pilota delle Cesine" e organizzato dalla Regione Puglia;
- 16.12.2014 Seminario di aggiornamento professionale: "Le nuove UNI TS 11300: la diagnosi energetica e l'APE", organizzato da Logical Soft;
- 04.02.2015 Seminario tecnico dal titolo "Sistemi a flusso di refrigerante variabile VRF e normative tecniche vigenti", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari, con la collaborazione di Mitsubishi Electric Climatizzazione.
- 09.02.2015 Seminario tecnico su strutture in vetro e in particolare le balaustre, alla luce delle recenti indicazioni di UNI e CNR (CNR DT 210/2013, UNI 7697:2014). organizzato dalla Società Faraone di Tortoreto Lido (TE).
- 05.05.2015 Convegno dal titolo "Sistemi di protezione attiva. L'illuminazione di sicurezza della via di esodo e relativo mantenimento in efficienza nel rispetto delle leggi e delle norme.", organizzato da UNAE Puglia, in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari
- 06.05.2015 Seminario tecnico dal titolo "Sistemi antincendio - Gruppi di pompaggio ad acqua", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari, in collaborazione con la società DAB

- 21.05.2015 Convegno dal titolo "Novità sugli impianti elettrici: il libretto dell'imp. elettrico, efficienza energetica degli imp. elettrici utilizzatori", organizzato da UNAE Puglia, in collaborazione con Gruppo Edif Spa
- 10.06.2015 Convegno di formazione CEI dal titolo "Prestazioni funzionali, prestazioni energetiche e sicurezza nei sistemi elettrici. Aggiornamento normativo", organizzato dal CEI, in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari, Corpo nazionale dei vigili del fuoco, ANIE federazione.
- 17.06.2015 Seminari tecnico dal titolo "Sicurezza elettrica e formazione degli operatori", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari e da Confindustria Bari – BAT
- 23.06.2015 Giornata di formazione "La prevenzione incendi, all'insegna del cambiamento", "Soluzioni e aspetti tecnico-normativi degli impianti fissi antincendio", presso il Sicurtech Village, in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari.
- 24.06.2015 Seminario "Efficienza energetica e regolazione negli edifici. Applicazione della norma EN-UNI15232", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari, in collaborazione con Siemens
- 20.10.2015 Seminario tecnico dal titolo "Sistemi impermeabili realizzati con membrane in bitume distillato polimero e manti sintetici", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari, in collaborazione con Polyglass, gruppo Mapei
- 23.10.2015 Seminario Tecnico dal titolo "Smart flow, la nuova soluzione integrata per performance garantite negli impianti idronici", organizzato dalla AICARR, in collaborazione con Uni.Versus CSEI.
- 11.2015 Rimini, Ecomondo 2015 , XX Fiera internazionale del recupero di materia ed energia e dello sviluppo sostenibile
- 09.12.2015 Corso di formazione riservato progettisti dal titolo "Pompa di calore ad assorbimento ed energia rinnovabile aereotermica per riscaldare la casa", organizzato dalla società Robur.
- 19.01.2016 Seminario tecnico dal titolo "Building Technologies Day - Automazione, sicurezza e gestione intelligente dell'energia per l'efficienza degli edifici" organizzato dal CEI, in collaborazione con l'Ordine degli ingegneri della Provincia di Bari e Siemens.
- 10.05.2016 Seminario tecnico dal titolo "Trend normativi ed evoluzioni a servizio dell'efficienza degli impianti", organizzato dal CEI, in collaborazione con Schneider Electric.
- 06.2016 Monaco di Baviera (Messe Munchen International). I.F.A.T. 2016 - World's leading trade fair for water, sewage, waste and raw materials management.
- 07.06.2016 Convegno di formazione CEI dal titolo "Sistemi elettrici. prestazioni funzionali, energetiche e di sicurezza", organizzato dal CEI e il Corpo Nazionale dei VVF, con il supporto (tra gli altri) di ANIE Federazione
- 23.06.2016 Seminari tecnico dal titolo "BIM: evoluzione della progettazione", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari, in collaborazione con la società GEWISS
- 11.2016 Rimini, Ecomondo 2016 - XXI Fiera internazionale del recupero di materia ed energia e dello sviluppo sostenibile
- 17.11.2016 Seminario formativo dal titolo "Il nuovo codice degli Appalti e le LL.GG. dell'ANAC", organizzato da C.L.E. – formazione per la P.A. e il patrocinio, tra gli altri, della Città Metropolitana di Bari, del Comune di Bari, A.N.C.I. Puglia e Confindustria Bari e BAT
- 15.11.2017 Seminario tecnico dal titolo "Protezione contro i fulmini: dalla stregoneria all'ingegneria", con il patrocinio di Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati delle Province di Bari - B.A.T. e A.E.I.T. Associazione Italiana Elettrotecnica
- 15.01.2018 Convegno dal titolo "La responsabilità legale dell'installatore: obblighi legislativi ed obblighi contrattuali", con il patrocinio di INAIL, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari, Confartigianato Bari, ASL BA, studi Legali Federati



- |            |  |
|------------|--|
| 12.04.2018 | Seminario Tecnico dal titolo "Sistemi di evacuazione e protezione dei luoghi aperti al pubblico - impianti rivelazione automatica d'incendio", patrocinato da A.E.I.T. Associazione Italiana Elettrotecnica  |
| 08.06.2018 | Impianti di protezione attiva dai sistemi di rilevazione automatica d'incendio ai sistemi di evacuazione fumi e calore: Approccio alla Rivelazione, Allarme e al Controllo di fumi e calore come strategia antincendio nel nuovo Codice di Prevenzione Incendi<br>Impianti di estinzione incendi di tipo manuale e automatico: Approccio al Controllo dell'incendio e all'Operatività antincendio, come strategia antincendio nel nuovo Codice di Prevenzione Incendi<br>Il corso dà diritto a n. 4 CFP valido per l'iscrizione agli elenchi previsti dalla legge 818/84 |
| 07.2018    | Corso di lingua inglese di 60 ore per il rilascio del Livello Upper Intermediate B2, tenuto da International Language School Srl, ente accreditato dal MIUR  |
| 11.2018    | Rimini, Ecomondo 2018 - XXIII Fiera internazionale del recupero di materia ed energia e dello sviluppo sostenibile   |
| 12.11.2018 | Seminario tecnico dal titolo: "Alimentazione elettrica e controllo dei sistemi di pompaggio degli impianti di spegnimento automatico", patrocinato da A.E.I.T. Associazione Italiana Elettrotecnica  |
| 20.11.2018 | Seminario tecnico dal titolo: "Ventilazione Meccanica Controllata: Funzione Impiantistica Evoluta"   |

**Lavori svolti nell'ambito  
del Servizio Edilizia della  
Città Metropolitana di Bari**

<b>2009</b>	<p>- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei Lavori. Conversano (BA) – Liceo Scientifico “Sante Simone”: lavori per l’abbattimento delle barriere architettoniche nella palestra della succursale.</p> <p>Il progetto prevede il rifacimento della pavimentazione a parquet e degli impianti elettrico e idrico fognario della palestra dell’istituto scolastico, l’adeguamento alla normativa antincendio, nonché i lavori di abbattimento delle barriere architettoniche.</p> <p>Importo totale dei lavori € 180.000,00</p> <p>- Contabilizzazione dei Lavori. Minervino Murge (Ba) – Liceo Scientifico “E. Fermi”: lavori di manutenzione straordinaria.</p> <p>Importo complessivo: € 50.000,00</p>
<b>2010</b>	<p>- Contabilizzazione dei Lavori. Bari - ITC “C. Vivante”: lavori di somma urgenza per il ripristino del lastrico solare.</p> <p>Importo dei lavori: € 89.120,38</p> <p>- Contabilizzazione dei Lavori. Conversano (BA) - Liceo Classico “D.Morea”: lavori per l’abbattimento delle barriere architettoniche e la messa in sicurezza delle facciate esterne.</p> <p>Importo complessivo: € 300.00,00</p> <p>- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei Lavori. Noci (BA) - Liceo Scientifico “L. da Vinci” - sezione Scienze Sociali: Lavori di messa a norma e riqualificazione degli ambienti didattici.</p> <p>Importo complessivo € 50.000,00</p> <p>- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei Lavori. Ruvo di Puglia (BA) - Liceo Scientifico “O. Tedone”: lavori di ripristino parapetti del lastrico solare e aule didattiche.</p> <p>Il progetto riguarda il rifacimento della impermeabilizzazione del lastrico solare, con ripristino dell’intonaco e della scossalina sui parapetti per eliminare le copiose infiltrazioni nelle aule didattiche sottostanti.</p> <p>Importo complessivo: € 36.025,02</p>
<b>2011</b>	<p>- Progettazione, Direzione e Contabilizzazione dei Lavori. Bari - Servizio Impianti Termici della Provincia di Bari. Lavori di riqualificazione degli uffici del front office. Importo complessivo: € 40.000,00</p> <p>- Progettazione, Direzione e Contabilizzazione dei Lavori. Bari - Palazzo del Provveditorato agli Studi di via Redavid. Lavori per la sistemazione della guaina a protezione del lastrico solare.</p> <p>Il progetto prevede la sostituzione della guaina impermeabilizzante, la posa in opera di un materassino isolante e rifinito con pittura bianca monocomponente, a base di polimeri in emulsione acquosa e additivi speciali, flessibile, resistente agli agenti atmosferici, ad alta riflettività solare in grado di ridurre la temperatura superficiale del manto impermeabile, favorire la dissipazione del calore accumulato nelle ore notturne.</p> <p>Importo complessivo: € 50.000,00.</p>
<b>2012</b>	<p>- Progettazione. Acquaviva delle Fonti (BA) – I.I.S.S. “N.Chiarulli”: Intervento urgente finalizzato alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi anche non</p>

strutturali.

Il progetto prevede l'impermeabilizzazione di parte del lastrico solare, la messa a norma dei laboratori, nonché la tinteggiatura degli ambienti didattici.

Importo totale: € 140.000,00.

- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei Lavori. Acquaviva delle Fonti (BA) - I.I.S. 'N.Chiarulli' - plesso 'Ippolito'. Lavori di messa a norma e riqualificazione degli ambienti didattici.

Il progetto prevede la sostituzione degli infissi con nuovi ad alta efficienza energetica (telaio in alluminio a bassa trasmittanza, doppi vetri basso emissivi e a controllo solare con gas nell'interstizio), la messa a norma degli impianti elettrico e di illuminazione e la igienizzazione delle aule didattiche.

Importo totale dei lavori: € 40.000,00

- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei lavori. Monopoli (BA) - Liceo Artistico 'L. Russo': lavori di manutenzione per la messa in sicurezza del prospetto esterno.

Il progetto prevede la rimozione del rivestimento in pietra del prospetto esterno dell'auditorium scolastico, reso pericolante a causa delle infiltrazioni dal lastrico solare, nonché la posa in opera di un materassino isolante e impermeabilizzante in fibra di legno su quest'ultimo.

Importo complessivo: € 100.000,00

- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei lavori. Monopoli (BA) - I.T.C. 'A.Moro': lavori di sostituzione delle lastre di copertura in UGlass.

Il progetto prevede la posa in opera di un lucernario della misura di circa 43 x 5 metri, composto da montanti e traversi in acciaio, equipaggiato con vetrate isolante di sicurezza, basso emissive e a prova di fuoco. La struttura è stata suddivisa in 6 campate della lunghezza di circa 7,00m e larghe 5,00m. In ogni campata è previsto l'alloggiamento per evacuatori di fumo comandati da sistema elettromeccanico: oltre a permettere l'evacuazione dei fumi in caso di incendio, favorirà il normale ricambio d'aria nella scuola.

Importo totale: € 300.000,00

- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei lavori. Molfetta (BA) - Liceo Scientifico 'A.Einstein': lavori di messa a norma dell'impianto elettrico e di illuminazione.

Il progetto prevede la sostituzione dell'impianto elettrico e di illuminazione degli ambienti didattici a piano terra. Si è proceduto alla realizzazione di un sistema di controllo KNX con rilevatori di luminosità e plafoniere dimmerabili, dotate di starter elettronico per la riduzione dei consumi energetici.

Importo complessivo: € 48.570,30

- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei lavori. Acquaviva delle Fonti (BA) – I.I.S.S. "Don L.Milani": lavori di manutenzione per la bonifica delle murature e la eliminazione delle infiltrazioni d'acqua e umidità dal lastrico solare.

Il progetto è volto alla eliminazione del preoccupante problema della infiltrazione di umidità dal lastrico solare cui era venuta meno la cui protezione della guaina ardesiata e del relativo massetto.

Importo totale € 120.000,00

- Progettazione, Direzione e Contabilità dei Lavori. Monopoli (BA) - Istituto d'Arte 'Russo': lavori di ricompressione e consolidamento del terreno sottostante le murature con resine espandenti.

I locali spogliatoio a servizio della palestra presentano numerose e vistose crepe lungo tutti i tramezzi. Il progetto prevede il consolidamento del terreno di fondazione mediante iniezione di resine espandenti.

Importo complessivo: € 19.126,07

- Progettazione, Direzione e Contabilità dei Lavori. Monopoli (BA) - Liceo Classico 'G.Galilei': lavori di somma urgenza per la rimozione e lo smaltimento di manufatti contenenti cemento – amianto.

Importo complessivo: € 25.329,71

- 2013 - Progettazione, Direzione e Contabilità dei Lavori. Grumo Appula - ITC "T.Fiore": lavori di ripristino ex alloggio custode. Importo complessivo: € 42.000,00
- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei Lavori. Acquaviva delle Fonti (BA) – I.I.S.S. "Don L.Milani": Lavori di sostituzione del tronco fognario e messa in sicurezza dei prospetti esterni.
- Il progetto prevede degli interventi per il ripristino della funzionalità del tronco fognario, la impermeabilizzazione del lastrico solare a copertura dell'auditorium scolastico con una particolare resina ricoperta da una pittura ad alta riflettività in maniera da diminuire la temperatura superficiale e contemporaneamente aumentare l'albedo e l'efficienza degli impianti fotovoltaici presenti, nonché i lavori di rimozione del calcestruzzo ammalorato dalle facciate di quest'ultimo.
- Importo totale dei lavori: € 150.000,00
- Progettazione e Direzione Lavori. Bari - I.P.S.S.C.T. 'N.Tridente': Interventi finalizzati alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi anche non strutturali.
- Il progetto prevede la sostituzione degli infissi con nuove finestre dotate di telaio in alluminio a taglio termico e vetri basso emissivi a controllo solare.
- Importo totale dei lavori: € 100.000,00.
- Progettazione, Progettazione PSC e Direzione Lavori. Bari - I.I.S.S. 'E.Majorana'. Interventi finalizzati alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi anche non strutturali.
- Il progetto prevede la rimozione del calcestruzzo ammalorato lungo i prospetti esterni, il trattamento dei ferri di armatura e la posa in opera di malta tixotropica fibrorinforzata.
- Importo totale finanziato: € 100.000,00
- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei Lavori. Acquaviva delle Fonti (BA) – I.I.S.S. "N.Chiarulli, plesso Ippolito": Risanamento ambientale e revisione infissi per infiltrazioni meteoriche.
- Il progetto di riqualificazione energetica dell'immobile prevede la realizzazione di un rivestimento lungo tutto il prospetto esterno con pannelli isolanti in fibra di legno, la sostituzione degli infissi (telaio in alluminio a taglio termico e doppi vetri basso emissivi e a controllo solare) e l'impermeabilizzazione del lastrico solare.
- Importo totale: € 130.000,00
- Progettazione, Direzione e Contabilità dei Lavori. Molfetta (Ba) – IPSIAM 'A.Vespucci': lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza dei prospetti esterni.
- Il progetto prevede la rimozione delle zone ammalorate dei prospetti esterni in prossimità dell'ingresso principale all'istituto scolastico e il successivo ripristino con malta tixotropica, fibrorinforzata.
- Importo complessivo: € 50.715,31
- Progettazione, Direzione e Contabilità dei Lavori. Molfetta (Ba) – IPSSAR, succursale di via Giovinazzo: lavori di somma urgenza per il ripristino dell'impianto elettrico.
- Importo complessivo € 25.000,00
- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei lavori. Molfetta (BA) - Liceo Scientifico 'A.Einstein': lavori di messa a norma dell'impianto elettrico e di illuminazione al 1° e 2° piano.
- Il progetto prevede la sostituzione della dorsale di alimentazione elettrica ai piani 1 e 2 dell'immobile scolastico, nonché la posa in opera di nuove plafoniere dimmerabili con starter elettronico per la riduzione dei consumi elettrici.
- Importo complessivo: € 48.533,62
- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei lavori. Molfetta (BA) - Liceo Scientifico

'A.Einstein': lavori di riqualificazione di un laboratorio multimediale.

Importo complessivo: € 39.008,28

- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei lavori. Monopoli (BA) - ITC 'A. Moro': lavori di impermeabilizzazione e coibentazione del lastrico solare.

Il progetto prevede la rimozione della guaina impermeabilizzante del lastrico solare e la sua sostituzione con un materassino termo isolante.

Importo complessivo: € 48.624,54

- Progettazione, Direzione e contabilizzazione dei lavori. Monopoli (BA) – Liceo Scientifico 'M.Curie': lavori di risanamento e di ripristino dei servizi igienici.

Importo complessivo: € 45.471,29

**2014** - Progettazione, Progettazione PSC Direzione e Contabilità dei Lavori. Bari – Liceo Scientifico "E.Fermi": Lavori di riqualificazione dell'auditorium.

Il progetto prevede la riqualificazione dell'auditorium scolastico, con particolare attenzione all'acustica e alla illuminazione, con rifacimento del relativo impianto elettrico e di trattamento aria, nonché l'adeguamento alla vigente normativa antincendio e locali di pubblico spettacolo.

Importo totale dei lavori: € 750.000,00

- Progettazione, Progettazione PSC, Direzione e Contabilità dei lavori. Molfetta (BA) – IISS "Salvemini": Programmazione 2007-2013 – FESR - Avviso congiunto MIUR – MATTM per la presentazione dei piani di interventi finalizzati alla riqualificazione degli edifici scolastici pubblici in relazione all'efficienza energetica, alla messa a norma degli impianti, all'abbattimento delle barriere architettoniche, alla dotazione di impianti sportivi e al miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici. Triennio 2010-2013. POIN 'Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico'.

Il progetto prevede la coibentazione dei prospetti esterni con pannelli isolanti in fibra di legno, la posa in opera di pensiline frangisole, la sostituzione degli infissi esterni con nuovi in PVC e vetri basso emissivi a controllo solare e la realizzazione di un campo esterno per le attività sportive.

Importo totale dei lavori: € 750.000,00

- Progettazione, Progettazione PSC, Direzione e Contabilità dei lavori. Monopoli (BA) – Polo Liceale: Programmazione 2007-2013 – FESR - Avviso congiunto MIUR – MATTM per la presentazione dei piani di interventi finalizzati alla riqualificazione degli edifici scolastici pubblici in relazione all'efficienza energetica, alla messa a norma degli impianti, all'abbattimento delle barriere architettoniche, alla dotazione di impianti sportivi e al miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici. Triennio 2010-2013. POIN 'Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico'.

Il progetto prevede la coibentazione dei prospetti esterni con pannelli isolanti minerali, la posa in opera di pensiline frangisole, la sostituzione degli infissi esterni con nuovi in PVC e vetri basso emissivi a controllo solare.

Importo totale dei lavori: € 750.000,00

- Progettazione, Direzione e Contabilità dei Lavori. Molfetta (BA) - IPSIAM 'A.Vespucci': lavori per il ripristino dell'impianto di illuminazione esterna.

Il progetto prevede la rimozione dell'impianto di illuminazione esterno ormai non funzionante da decenni e la posa in opera di nuove armature a LED ad alta efficienza, con flusso luminoso asimmetrico almeno di 13.000 lumen per fornire un valore idoneo di illuminamento medio per la carreggiata stradale adiacente classificata come MEW4 (UNI 11248). La loro accensione è gestita tramite degli interruttori astronomici.

Importo complessivo € 45.000,00

- Progettazione, Direzione e Contabilità dei Lavori. Molfetta (BA) - IPSIAM 'A.Vespucci': lavori di manutenzione per il ripristino e la messa in sicurezza dei prospetti esterni.

Il progetto prevede l'asportazione del calcestruzzo ammalorato, ormai privo di coerenza con il sottofondo, e la messa a nudo dei ferri d'armatura liberandoli dal calcestruzzo "carbonato". Quindi la successiva posa di malta a base di leganti idraulici fibrorinforzati, ad alta adesione con

inibitori di corrosione organici, per poi finire l'opera con una pittura protettiva anti carbonatazione del calcestruzzo, a base di copolimeri acrilici e resine sintetiche antisaponificabili.

Importo complessivo € 50.000,00

- Progettazione, Direzione e Contabilità dei lavori. Molfetta (BA) – I.T.I.S. 'G. Ferraris': lavori di ripristino murature esterne e degli spazi per la didattica. Importo complessivo: € 45.000,00

**2015** - Progettazione. Molfetta (BA) - IISS "G. Ferraris". Lavori di impermeabilizzazione dell'estradosso del porticato di ingresso.

Importo totale dei Lavori: € 50.000,00

- Progettazione. Molfetta (BA) - IISS "G. Ferraris". Intervento urgente finalizzato alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi anche non strutturali.

Il progetto prevede la sostituzione degli attuali lucernari con telaio in ferro a copertura dei laboratori didattici, con una nuova struttura in PVC e doppi vetri basso emissivi.

Importo complessivo: € 32.550,00

- Progettazione, Progettazione PSC. Acquaviva delle Fonti (BA) - IISS "R.Luxemburg" Intervento, recupero e riqualificazione del patrimonio infrastrutturale degli istituti scolastici pugliesi, a valere sulle risorse di cui al Fondo per lo sviluppo e coesione 2000-2006 e 2007-2013 Delibera CIPE n.79/2012 e 92/2012, D.G.R n.2787 del 14.12.2012'.

Il progetto di riqualificazione energetica prevede la coibentazione del prospetto esterno con pannelli isolanti in sughero, la sostituzione degli infissi con nuovi in PVC e vetri basso emissivi a controllo solare, la posa in opera di pensiline frangisole, la sostituzione della caldaia a gasolio con una pompa modulare a metano e, per ultimo, la realizzazione di un campo esterno per le attività sportive degli alunni dell'istituto scolastico.

Importo totale: € 950.000,00.

- Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione. Gioia del Colle (BA) - ITIS "G.Galilei": PON FESR 2007 IT 16 1 PO 004 "Ambienti per l'Apprendimento", "Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" - Obiettivo C.

Importo complessivo: € 750.000,00

- Progettazione, Direzione e Contabilità dei lavori. Acquaviva delle Fonti (BA) - IISS 'Don L.Milani', succursale di Via A.Einstein: lavori straordinari di somma urgenza per il ripristino della impermeabilizzazione del lastrico solare.

Importo totale € 54.733,31

- Progettazione, Direzione e Contabilità dei lavori. Molfetta (BA) - IPSIAM 'A.Vespucci': Lavori di manutenzione per il ripristino e la messa in sicurezza dei prospetti esterni antistanti la palestra.

Importo complessivo € 50.000,00

- Progettazione, Direzione e Contabilità dei lavori. Molfetta (BA) - ITCGT 'G.Salvemini': lavori di manutenzione per il ripristino e la messa in sicurezza dei prospetti esterni.

Importo complessivo € 50.000,00

- Progettazione Definitiva per i lavori di riqualificazione energetica dell'Istituto Fornari di Molfetta (BA), inserito nel piano triennale 2015-2017 della Regione Puglia

Importo complessivo € 700.000,00

- Progettazione Definitiva per i lavori di riqualificazione energetica dell'Istituto A.Vespucci di Molfetta (BA), inserito nel piano triennale 2015-2017 della Regione Puglia

Importo complessivo € 700.000,00

- 2016** Progettazione. Molfetta (BA) - IISS "G. Ferraris". Intervento urgente finalizzato alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi anche non strutturali.  
Il progetto prevede la rimozione nei laboratori didattici dei vecchi lucernari e la sostituzione con lucernari ad apertura elettrica, con telaio in PVC e vetri camera basso emissivi.  
Importo totale: € 32.550,00
- Progettazione, Direzione e Contabilità dei lavori. Acquaviva delle Fonti (BA) – I.I.S.S. "R.Luxemburg": lavori di sostituzione del telo di copertura della tensostruttura dell'impianto sportivo.  
Il progetto prevede la rimozione della copertura danneggiata della tensostruttura e la sua sostituzione con un nuovo telo in PVC, ignifugo in classe 2, trattato contro funghi e muffe.  
Importo complessivo € 55.000,00.
- Progettazione, Direzione e Contabilità dei lavori. Molfetta (BA) - Liceo Scientifico "A Einstein". Intervento urgente finalizzato alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi anche non strutturali.  
Il progetto ha riguardato l'auditorium scolastico, con rifacimento della pavimentazione, della controsoffittatura, dell'impianto elettrico, di illuminazione e di rilevazione fumi. Molti sforzi sono stati spesi per curare l'aspetto acustico del locale, nonché nel predisporre quegli accorgimenti per poter chiedere l'autorizzazione ad accogliere al proprio interno manifestazioni pubbliche.  
Importo totale: € 300.000,00

<b>Commissioni di gara</b>	
<b>2016</b>	<p>Membro di commissione per la Gara Europea a procedura aperta per l'appalto biennale di servizi di pulizia e igiene ambientale degli immobili adibiti a sede degli uffici della Città Metropolitana di Bari.</p> <p>Suddivisione in 7 (sette) lotti.</p> <p>Importo complessivo € 1.425.500,00 (IVA esclusa) più € 9.180,00 (IVA esclusa) per oneri per la sicurezza, per un totale di € 1.434.680,00 (IVA esclusa).</p>
<b>2017</b>	<p>Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Bari - Membro di commissione per la Procedura negoziata per l'affidamento dei "Lavori ristrutturazione sala polifunzionale e sale servizi palazzo camerale, Corso Cavour, 2 del Comune di Bari"</p> <p>Importo dei Lavori a Base di gara: €. 277.900,43 (soggetti a ribasso d'asta), importo oneri per la sicurezza €. 12.436,00 (non soggetti a ribasso d'asta), I.V.A. esclusa, ed un totale (lavori ed oneri) di €. 290.336,43 oltre I.V.A.</p>