



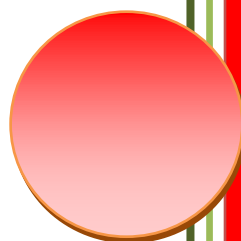
# CURRICULUM VITAE

# E

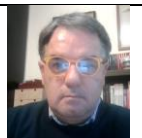
# ALLEGATO LAVORI

**ING. PASQUALE DEL SORBO**

Via Nuova Poggioreale, 60 – Centro Polifunzionale di Napoli (NA) Torre 7 – 80143 - Napoli (NA)  
Tel. 0819006822 - + 39 335 7606447 • Mail: [ing.delisorbo@live.it](mailto:ing.delisorbo@live.it) • PEC: [pasquale.delisorbo.1198@ordineing.it](mailto:pasquale.delisorbo.1198@ordineing.it)



## CURRICULUM VITAE



**pds**  
ING. PASQUALE DEL SORBO

### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

**DEL SORBO PASQUALE**

Indirizzo

**Via Nuova Poggioreale, 60  
Centro Polifunzionale di Napoli – Torre 7  
80143 – Napoli (NA)**

Telefono fisso/Mobile

**0819006822/ 3357606447**

Fax

**0819006822**

E-mail

[ing.delsorbo@live.it](mailto:ing.delsorbo@live.it)

PEC

[pasquale.delsorbo.11268@ordingna.it](mailto:pasquale.delsorbo.11268@ordingna.it)

C.F.

**DLSPQL63H12B077Z**

P.I.

**05783591216**

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

12-06-1963

Luogo di nascita

Boscotrecase (NA)

### ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Oggi  
Ingegnere - Libero professionista

Iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Napoli al n.ro 11268 dal 24/11/1992.

Iscritto all'Albo dei Consulenti e Periti presso il Tribunale di Torre Annunziata al n.ro 2317.  
Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione ai sensi del Dlgs. 494/96.  
Leads Auditor ISO 27001 (BS7799)

Membro AIIC – Associazione Italiana esperti in Infrastrutture Critiche (I-041)

Membro della Commissione “Innovazione Tecnologica” dell’Ordine degli Ingegneri di Napoli.

Abilitato allo svolgimento di incarichi di “Energy Manager”

Amministratore Immobiliare Professionista – Certificato ANAMMI n.ro L044

Master in Europrogettazione 2014-2020

• Principali mansioni e responsabilità

Studi di fattibilità, progettazione di massima, definitiva ed esecutiva per: **sistemi informativi complessi per la erogazione di servizi al cittadino; sistemi informativi complessi in ambito ospedaliero**; impianti elettrici civili e industriali, sistemi di produzione di energie alternative; sistemi di sicurezza ambientale, fisica e logica; reti di comunicazione dati a banda larga; sistemi integrati di prevenzione incendi; sistemi di videosorveglianza su IP; sistemi di building automation ed Energy Management.

Componente di commissioni giudicatrici di appalti pubblici.

Direzione lavori.

Componente di commissioni di collaudo/collaudatore.

Progettista in ambito impiantistica in siti militari.

Consulenza aziendale in ambito progettazione, direzione tecnica e marketing strategico.

Docente di formazione specialistica e aggiornamento tecnologico per dirigenti/quadri e docenti in ambito: sistemi informativi complessi, sicurezza dei dati, sistemi di telecomunicazioni a larga banda, sistemi di videosorveglianza su IP, sistemi integrati per il monitoraggio e controllo, project management.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Febbraio 2019 – ad oggi

Italiantech Srl  
Napoli

Attività di Studi di Ingegneria

Direttore Tecnico

In qualità **di Direttore Tecnico** della Azienda svolge le seguenti mansioni:

- Coordinatore per la sicurezza.
- Direzione lavori per progetti complessi di grandi dimensioni.
- Responsabilità dello sviluppo professionale della forza tecnica e di supporto alle vendite.
- Supporto al RUP.
- Collaudatore.
- Consulenze P.A.
- Project Manager.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2015 – ad oggi

Integra Power Srl  
Napoli

Consulenza nel settore delle tecnologie e dell'informatica

Amministratore Unico e Direttore Tecnico

Servizi di consulenza imprenditoriale e servizi di consulenza amministrativo-gestionale e pianificazione aziendale ulteriori specifiche:

- Predisposizione documenti ed assistenza tecnico-amministrativa alle aziende relativamente ad offerte private e per la partecipazione a bandi e gare pubbliche.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Luglio 2007

Libero professionista  
Torre Annunziata

**Consulenza aziendale**

**Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza**

Attività di consulenza progettuale e organizzativa nei seguenti ambiti:

- Coordinamento della Ingegneria di Offerta per i vari settori della impiantistica, networking,
- Direzione lavori per progetti complessi di grandi dimensioni.

- Responsabilità dello sviluppo professionale della forza tecnica e di supporto alle vendite.

Attività di progettazione di sistemi informativi complessi per conto di Enti Pubblici.  
Attività di progettazione di sistemi tecnologici complessi per conto di Enti Pubblici.  
Attività di progettazione di sistemi complessi di videosorveglianza per conto di Enti Pubblici.  
Attività di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza per Enti Pubblici e Privati.  
Consulenza in ambito ICT con particolare attenzione alle problematiche della Sicurezza.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Gennaio 2003 – Giugno 2007</p> <p>Intesis Engineering Srl</p> <p>Napoli</p> <p>Settore informatico</p> <p><b>Direttore Tecnico e Business Development Manager</b></p> <p>In qualità di <b>di Direttore Tecnico</b> della Azienda svolge le seguenti mansioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coordinamento della Ingegneria di Offerta per i vari settori aziendali: impiantistica, networking, infrastrutture informatiche di base, sicurezza informatica, sicurezza fisica e videosorveglianza, con particolare focalizzazione a quest'ultimo settore.</li> <li>• Direzione lavori per progetti complessi di grandi dimensioni.</li> <li>• Responsabilità dello sviluppo professionale della forza tecnica e di supporto alle vendite.</li> </ul> <p>In qualità di <b>Business Development Manager</b> svolge le seguenti mansioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Direzione e coordinamento del marketing operativo e strategico</li> <li>• Rapporti istituzionali con i Partners Tecnologici dei vari ambiti operativi dell'Azienda.</li> <li>• Rapporti istituzionali con partners scientifici (Università e Centri di Ricerca) ai fini del perseguimento di fonti di finanziamento europee, MIUR, MAP e Regionali.</li> <li>• Rapporti con i principali Clienti dell'Azienda ai fini della individuazione di nuove opportunità.</li> <li>• Sviluppo della offerta complessiva proposta dalla forza commerciale della Azienda sul territorio nazionale con particolare attenzione, dal 2005 in poi, delle soluzioni in ambito videosorveglianza e sicurezza fisica.</li> </ul> <p>Altri ruoli coperti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabile della Qualità ISO9000</li> <li>• Responsabile SOA (Cat. OS5, OS19, OS30, OG11)</li> </ul>
---	--

## ESPERIENZA LAVORATIVA

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Settembre 2001 - Gennaio 2003</p> <p>Finmatica SpA</p> <p>Salerno</p> <p>Settore informatico</p> <p>E-Security Business Development Manager.</p> <p>Responsabile, nell'ambito della software - factory di prodotti di sicurezza informatica e crittografia (con sedi operative a Salerno e Lione), dello sviluppo della packetizzazione e della commercializzazione a livello world-wide dei prodotti in asset.</p>
---	--

## ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date	Maggio 2000 – Settembre 2001
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Intesis SpA Napoli/Roma/Milano/Torino
• Tipo di azienda o settore	Settore informatico
• Tipo di impiego	Project & Program manager.
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile dei servizi pre e post-vendita (delivery, assistenza e manutenzione) delle seguenti aree: <ul style="list-style-type: none"><li>• Area Sud Italia (Maggio 2000 – Settembre 2000) con particolare attenzione allo sviluppo della offerta di security.</li><li>• Area Centro-Sud (Settembre 2000 – Gennaio 2001).</li><li>• Italia (Gennaio 2001 – Novembre 2001), con il coordinamento di circa 120 persone a diretto riporto distribuite sui sei sedi in Italia.</li></ul> <p>Il ruolo ha comportato:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sviluppo della Ingegneria di Offerta</li><li>• Project Management</li><li>• Program Management</li><li>• Sviluppo degli skill professionali del personale a riporto</li></ul>

## ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Gennaio 1998 – Maggio 2000
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	FiatAvio SpA
• Tipo di azienda o settore	Aerospace
• Tipo di impiego	Responsabile IT Governance
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interfacciamento con le Direzioni Tecniche, Commerciali e Produzione della Azienda per la definizione della domanda IT a supporto delle lavorazioni per le sedi di Pomigliano, Colleferro e Brindisi.</li><li>• Progettazione di massima e sostenibilità economica dei progetti IT.</li><li>• Interfacciamento con i principali fornitori IT presenti sul mercato nazionale.</li><li>• Supporto all'Ufficio Acquisiti per la definizione degli appalti.</li></ul> <p>Principali progetti sviluppati e condotti con successo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Rifacimento delle reti LAN e WAN di FiatAvio per i siti di Torino (5 siti), Colleferro, Pomigliano (2 siti) e Brindisi.</li><li>• Messa in sicurezza del perimetro informatico di FiatAvio SpA per le lavorazioni civili e militari.</li><li>• Realizzazione della rete WAN del Consorzio EuroJet tra le sedi di FiatAvio (Torino), ITP (Madrid), RollsRoyce (Londra), BMW (Monaco).</li><li>• Rappresentanza della Azienda in vari progetti di ricerca europei.</li></ul>

## ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Luglio 1990 – Dicembre 1997
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Alfa Romeo Avio SpA
• Tipo di azienda o settore	Aerospace
• Tipo di impiego	Vari
• Principali mansioni e responsabilità	Funzioni ricoperte in ordine cronologico inverso:

	<p><b>Responsabile Investimenti Informatici 1995-1997</b>  In staff al Direttore Sistemi Informativi.  Definizione dei progetti di sviluppo informativo a supporto delle attività aziendali. In tale ruolo ho sviluppato progetti relativi: al rifacimento delle reti; allo sviluppo delle postazioni di lavoro; alla introduzione di SAP in Azienda; alla definizione e alla messa in esercizio di architetture di calcolo complesse a supporto delle attività di calcolo numerico intensivo e alle attività CAD-CAM-CAE.</p>
	<p><b>Responsabile CED 1993-1995</b>  A riporto del Direttore Sistemi Informativi.  Responsabile della gestione del Servizio IT con coordinamento di circa 15 persone.</p>
	<p><b>Responsabile di Progetto 1991-1993</b>  A riporto del Direttore Sistemi Informativi.  Responsabile di un gruppo di sviluppo software di cinque persone per lo sviluppo di un sistema di acquisizione dati e test automatico per motori aeronautici, in particolare per il motore EJ200 del caccia Eurofighter2000.</p>
	<p><b>Progettista e Sviluppatore SW 1990-1991</b>  A riporto del responsabile di Progetto.  Progettazione e sviluppo di software per la acquisizione dati per sale prova motori a getto e turbo-albero in ambiente VAX-VMS.</p>

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	1990
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli – “Federico II”
• Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Elettronica Indirizzo “Automazione e Controlli”
• Voto di Laurea	109/110

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	1982
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale – Torre Annunziata (NA)
• Qualifica conseguita	Diploma Liceo Scientifico
• Voto diploma	58/60

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	<b>2000-2006</b>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Vari
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Presenza “istituzionale” in tutti i principali convegni e congressi in ambito IT. Presenza ai seminari di aggiornamento prodotti dei principali vendors mondiali presenti sul mercato italiano.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>2000</p> <p>Centro formazione Olivetti</p> <p>Corso di Project Management</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecniche</li> <li>• Strumenti</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>1998</p> <p>ISVOR</p> <p>Corso di formazione Quadri e Dirigenti presso il centro di Marentino</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>1997</p> <p>ISVOR</p> <p>Corso di formazione Quadri prima nomina.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>1990-2000</p> <p>Vari</p> <p>Frequenza di corsi di aggiornamento tecnico in ambito IT, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecniche di sviluppo software</li> <li>• Architetture hardware</li> <li>• Architetture di Sistemi Informativi</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>2013.11.12</p> <p>SOIEL</p> <p>Sicurezza ICT e Videosorveglianza IP</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>2013.11.21</p> <p>SOIEL</p> <p>Site Preparation Forum</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>2014.16.03</p> <p>SOIEL</p> <p>Conseguimento del “Master in Europrogettazione 2014—2020 “</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>2018.01.12</p> <p>Fondazione Ordine degli Ingegneri di Napoli</p> <p>La prevenzione incendi nei cantieri edili</p>

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ☐ ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

DISCRETO

DISCRETO

DISCRETO

FRANCESE

DISCRETO

DISCRETO

DISCRETO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottima conoscenza del mercato ICT Italiano ovvero:

- dei partners tecnologici, grazie alla rete di rapporti e relazioni consolidate create con i riferimenti interni (Responsabili di canale e Country Manager) dei principali brand produttori di hardware, software e, in particolare, prodotti di sicurezza informatica.
- dei player, grazie alla rete di rapporti e relazioni con i principali interlocutori del mercato, come (IBM, HP, Telecom, Wind, Alacom, Fastweb).

In questi ultimi anni ho particolarmente sviluppato la rete di rapporti sul mercato della sicurezza.

Disponibilità di una vasta rete di contatti in ambito Pubblica Amministrazione Centrale, Pubblica Amministrazione Locale, Università, Centri di Ricerca, Mercato PMI.

Ottima capacità di relazione.

Buona capacità oratoria; presenza con interventi a diversi convegni, dibattiti e tavole rotonde.

Presenza con articoli su tematiche di sicurezza su riviste specializzate e di settore.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità di Gestione di Gruppi di Lavoro e Gestione di Progetti Informatici complessi, che si è sviluppata sia per formazione ricevuta che per l'esperienza maturata sul campo.

Capacità di applicazione delle tecniche di Project Management per il tracking tecnico, economico e finanziario dei progetti tramite il supporto delle metodologie e degli strumenti informatici, prevalentemente il tool Microsoft Project.

Tali capacità sono ampiamente descritte nell'Allegato Lavori, parte integrante del presente CV.

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Redazione di progetti complessi integrati in ambito ICT, finalizzati a:

- Ottenimento di finanziamenti di ricerca
- Partecipazione a gare di appalto
- Partecipazione a trattative private



ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE  
*Competenze in precedenza non indicate.*

Ottima conoscenza del mercato della Pubblica Amministrazione Locale e Università & Ricerca e dei meccanismi di generazione e perseguimento di opportunità commerciali.

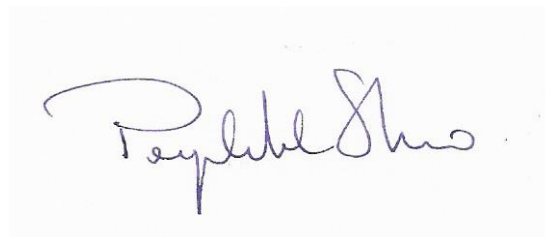
Capacità di costruzione di soluzioni packetizzate ICT per il mercato PMI, con esperienza accumulata nel corso degli ultimi 4 anni, nonché coordinamento di tutte le attività marketing e commerciali correlate al lancio, alla contrattualizzazione e alla erogazione dei servizi.

PATENTE O PATENTI

Automobilistica (patente B).

ULTERIORI INFORMAZIONI

Coniugato con 2 figli.



## CURRICULUM VITAE

Allegato Lavori



### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome	<b>DEL SORBO PASQUALE</b>
Indirizzo	<b>Via Nuova Poggioreale, 60 Centro Polifunzionale di Napoli – Torre 7 80143 – Napoli (NA)</b>
Telefono fisso/Mobile	<b>081 0128396/ 3357606447</b>
Fax	<b>081 0128396</b>
E-mail	<a href="mailto:ing.delsorbo@live.it"><b>ing.delsorbo@live.it</b></a>
PEC	<a href="mailto:pasquale.delsorbo.11268@ordingna.it"><b>pasquale.delsorbo.11268@ordingna.it</b></a>
C.F.	<b>DLSPQL63H12B077Z</b>
P.I.	<b>05783591216</b>

### CURRICULUM LAVORI

Progettazioni  
Eseguite

#### Comune di Poggiomarino

Anno 2023

Servizio di ingegneria ed architettura avente ad oggetto la progettazione definitiva/esecutiva, la direzione dei lavori e il coordinamento della sicurezza per la realizzazione di un “Sistema integrato di videosorveglianza del territorio per il monitoraggio attivo delle aree e attività a rischio denominato **Poggiomarino Città Sicura**”  
POC Legalità 2014-2020 - Asse 2  
Valore dell’opera: 98.000,00 Euro  
Categoria: T.02

#### Consorzio ASI di Caserta

Anno 2023

Servizio di progettazione dell’”Adeguamento tecnico-normativo dei lavori di adeguamento della security nell’agglomerato industriale di Marcianise”  
Valore dell’opera: 480.000,00 Euro  
Categoria: T.02

#### Università della Calabria - UNICAL

Anno 2023

Servizio di progettazione esecutiva per i “Lavori di ammodernamento delle sale CED di Ateneo per l’erogazione in continuità operativa di servizi digitali a supporto della didattica”  
Valore dell’opera: 1.081.638,67 Euro  
Categoria: T.02

**Comune di Barletta****Anno 2022**

Servizio di “Redazione del progetto di fattibilità tecnico economica e supporto alla compilazione amministrativa” per l’adesione al Programma Operativo Complementare “Legalità” 2014 - 2020 - Azione 2.1 - “Interventi integrati per il presidio di aree strategiche per lo sviluppo economico delle Regioni target”,

Asse 2 “Rafforzare le condizioni di legalità per lo sviluppo economico dei territori delle Regioni target”

Valore dell’opera: 198.000,00 Euro

Categoria: T.02

**Comune di Taranto****Anno 2022**

Servizio di redazione per Progetto Definitivo, del Progetto Esecutivo e Coordinamento della Sicurezza per l’attuazione del finanziamento PON “Infrastrutture e Reti” 2014-2020 finalizzato alla realizzazione di piattaforme e strumenti intelligenti di infomobilità per il monitoraggio e la gestione dei flussi di traffico, di merci e di persone. Smart Taranto 4.0.

Valore dell’opera: 2.089.000,00 Euro

Categoria: T.02

**Comune di Napoli - Municipalità 10****Anno 2022**

Servizio di ingegneria ed architettura avente ad oggetto la progettazione definitiva/esecutiva di un “Sistema di videosorveglianza stradale nella Municipalità 10 (quartieri Bagnoli e Fuorigrotta)”.

Valore dell’opera: 42.588,94 Euro

Categoria: T.02

**Comune di Napoli - Municipalità 3****Anno 2021**

Servizio di ingegneria e architettura avente ad oggetto la progettazione definitiva/esecutiva di un sistema integrato di videosorveglianza stradale nella Municipalità 3 - (quartieri Colli Aminei e Capodimonte).

Valore dell’opera: 63.363,35 Euro

Categoria: T.02

**Comune di Napoli - Municipalità 6****Anno 2021**

Servizi tecnici di architettura e ingegneria relativi alla progettazione definitiva/esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per la realizzazione di un sistema di videosorveglianza denominato VSS - Video Surveillance Security nel territorio della Municipalità 6

Valore dell’opera: 72.519,19 Euro

Categoria: T.02

**Comune di Terlizzi - P. I.****Anno 2021**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Direzione Lavori, contabilità, collaudo e coordinamento sicurezza in fase di Progettazione ed

esecuzione per efficientamento energetico dell'impianto di Pubblica illuminazione.

Valore dell'opera: 260.000,00 Euro

Valore dell'incarico: 22.811,16 Euro

Categoria: IA.03

#### **Azienda Sanitaria Locale Napoli 1 (ASL Napoli)**

**Anno 2021**

Realizzazione del progetto di "Realizzazione della nuova infrastruttura ICT" acquisito tramite convenzione Consip SPC Cloud per il Cliente ASL Napoli 1 Centro - Porting e migrazione in cloud dei Sistemi Informativi ASL Napoli 1.

Valore dell'opera: 3.162.734,71 Euro

Valore dell'incarico: 33.000,00 Euro

Categoria: T.01

#### **Comune di Sparanise**

**Anno 2021**

Progetto "Sparanise degrado svanisce" - rete wireless comunale, progetto per una infrastruttura di connettività wireless a larga banda con la realizzazione di rete di videosorveglianza, servizi hotspot, nel comune di Sparanise - Individuazione della Figura Professionale del Direttore dei Lavori.

Valore dell'opera: 396.488,95 Euro

Categoria T.02

#### **Comune di Salerno - Servizi Sistemi Informativi**

**Anno 2021**

Servizi di progettazione, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'intervento denominato "impianto di videosorveglianza delle aree collinari del comune di Salerno.

Valore dell'opera: 205.297,37 Euro

Categoria: T.02

#### **Ospedali Riuniti di Foggia**

**Anno 2020**

Progettazione Esecutiva di un'infrastruttura Wi-Fi per l'implementazione della copertura degli ambienti dell'Azienda Ospedaliero - Universitaria "Ospedale Riuniti".

Valore dell'opera: 1.545.867,21 Euro

Categoria: T02

#### **Comune di Napoli (ITS.NA)**

**Anno 2020**

Progettazione Esecutiva ed esecuzione dei lavori relativi all'intervento del Sistema di Centralizzazione Semaforica e Rilevazione del Traffico, Asse II Mobilità Sostenibile e ITS - PON METRO 2014-2020, Progetto NA2.2.2.1.B Infrastrutture e Tecnologie Intelligenti per la Gestione dei Flussi di Traffico - Semafori.

Valore dell'opera: 5.057.117,00 Euro  
Categoria: T.01 - T.02 - IB.08

**BRT Bologna - San Donato**

**Anno 2020**

Progettazione Fattibilità Tecnico - Economica della Linea Metrobus  
Direttrice S. Donato (Bologna - Baricella)

Componente tecnologica e ITS

Valore dell'opera: 15.000.000,00 Euro

Valore della componente Tecnologica e ITS: 5.000.000,00 Euro

Categoria: T.01- T02

**BRT Bologna - San Vitale**

**Anno 2020**

Progettazione Fattibilità Tecnico - Economica della Linea Metrobus  
Direttrice S. Vitale (Bologna - Medicina)

Componente tecnologica e ITS

Valore dell'opera: 15.000.000,00 Euro

Valore della componente Tecnologica e ITS: 5.000.000,00 Euro

Categoria: T.01 - T02

**Direzione Regionale Musei della Campania (Castel Sant'Elmo)**

**Anno 2020**

Interventi integrati finalizzati all'incremento degli standard di  
sicurezza in aree strategiche per lo sviluppo - Finanziamento PON  
Legalità 2014-2020 - Centrale Operativa Regionale.

Valore dell'opera: 1.391.130,00 Euro

Categoria: T.02

**Parco Archeologico dei Campi Flegrei (Castello di Baia)**

**Anno 2020**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva del Coordinamento della  
Sicurezza in fase di Progettazione - "Progettazione, installazione ed  
integrazione dei sistemi di sicurezza con particolare riferimento agli  
impianti TVCC ed ai sistemi per il controllo degli accessi mediante Metal  
Detector".

Valore dell'opera: 460.000,00 Euro

Categoria: T.02

**ASI Bari**

**Anno 2020**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva per le Attività 1-2-3 del Progetto  
"ZonaASicura videosorveglianza urbana e monitoraggio ambientale.

Agglomerati industriali ASI della Provincia di Bari - Programma  
operativo Nazionale PON Legalità 2014-2020.

Valore dell'opera: 3.887.491,04 Euro

Categoria T.01: 578.215,44 Euro

Categoria T.02: 3.309.275,60 Euro

## **Consorzio ASI di Foggia**

### **Anno 2020**

Progettazione definitiva, esecutiva e redazione dei piani per la sicurezza, di un "Sistema di videosorveglianza A.S.I. con collegamento al sistema centralizzato nazionale targhe e transiti (SCNTT)". Intervento finalizzato all'incremento degli standard di sicurezza in aree strategiche per lo sviluppo, attraverso strumenti tecnologici fissi e mobili per il controllo del territorio.

Valore dell'opera: 1.631.147,54 Euro

Categoria T.02

## **Provincia BAT (Barletta, Andria, Trani)**

### **Anno 2020**

Progettazione Esecutiva e Direzione dell'esecuzione del Progetto Bat Innovation dei Servizi di "Telecontrollo della mobilità nelle ZTL, telegestione stalli di sosta dei parcheggi, info - localizzazione dei servizi, telegestione della pubblica illuminazione, Wi-Fi pubblici e VDS attraverso l'utilizzo della tecnologia ad onde convogliate nei Comuni di Barletta, Andria e Trani".

Valore dell'opera: 1.512.950,48 Euro

Categoria IB.08

## **Comune di Olbia**

### **Anno 2020**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione, Direzione Lavori, relativi agli interventi per la realizzazione del Sistema di VDS del Comune di Olbia.

Valore dell'opera: 752.000,00 Euro

Categoria T02 - IA.02 - IA.04

## **Comune di Corato**

### **Anno 2019**

Affidamento della Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Direzione Lavori ed Assistenza al Collaudo relativa al Progetto per il Sistema di VDS e dorsale in fibra ottica.

Valore dell'opera: 1.399.979,64 Euro

Valore dell'incarico: 69.429,03 Euro

Categoria: T.02

## **Comune di San Sebastiano al Vesuvio**

### **Anno 2019**

Servizio di progettazione Definitiva ed Esecutiva e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nonché per il supporto al RUP - Realizzazione sistema integrato di sicurezza urbana mediante sistema di videosorveglianza sul territorio comunale.

Valore dell'opera: 351.390,00 Euro

Valore dell'incarico: 23.458,25 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di Volla**

#### **Anno 2019**

Servizio di Progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione lavori e Coordinamento per la Sicurezza - "Patto per l'attuazione per la sicurezza urbana".

Valore dell'opera: 114.400,00 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di Taranto**

#### **Anno 2019**

Progetto Prefattibilità Tecnico - Economica per la realizzazione di un Sistema ITS in grado di monitorare lo stato della viabilità complessa di Taranto ed ottimizzare il traffico. "Smart Taranto 4.0".

Valore dell'opera: 2.920.063.80 Euro

Categoria T.01

### **Comune di Villa Literno**

#### **Anno 2019**

Progetto del Sistema integrato di Sicurezza Urbana mediante impianto di Videosorveglianza sul territorio comunale (Progettazione Definitiva, Esecutiva e Direzione dei lavori).

Valore dell'opera: 420.750,00 Euro

Valore dell'incarico: 21.900,00 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di Falciano del Massico**

#### **Anno 2019**

Servizi tecnici (progettazione esecutiva, rilievi e accertamenti, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecutiva) per la realizzazione sistema integrato di sicurezza urbana mediante impianto di videosorveglianza sul territorio comunale. Decreto del ministro dell'interno 12/11/2018.

Valore dell'opera: 416.160,00 Euro

Valore dell'incarico: 51.395,76 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di Frignano**

#### **Anno 2019**

Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per la realizzazione di un Sistema Videosorveglianza per il monitoraggio del territorio e sicurezza dei cittadini impianto di Videosorveglianza. Progetto "Frignano Sicura".

Valore dell'opera: 310.662,84 Euro

Valore dell'incarico: 19.323,66 Euro

Categoria T.02

### **Comune di Cesa**

#### **Anno 2019**

Servizio di progettazione definitiva, esecutiva e Direzione Lavori  
Impianto VDS Sicurezza Urbana. Progetto Cesa Sicura 4.0

Valore dell'opera: 214.500,00 Euro

Valore dell'incarico: 20.391,10 Euro

Categoria T.02

### **Comune di Parete**

#### **Anno 2019**

Servizio di Ingegneria per la Progettazione Definitiva, Esecutiva, Direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e Supporto al RUP per la realizzazione del sistema integrato di sicurezza urbana mediante impianto di VDS sul territorio comunale. Progetto "Parete Attiva".

Valore dell'opera: 413.548,08 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di Taranto**

#### **Anno 2019**

Progettazione Esecutiva per la partecipazione al bando pubblico per concessione finanziamenti per la promozione di interventi volti a favorire un sistema integrato di sicurezza nell'ambito del territorio regionale.

Valore dell'opera: 120.000,00 Euro

Valore dell'incarico: 2.800,00 Euro

Categoria: T.02

### **ASI Salerno**

#### **Anno 2018**

Progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per "Videosorveglianza e monitoraggio ambientale negli agglomerati industriali del Consorzio ASI Salerno".

Valore dell'opera: 2.000.000,00 Euro

Valore dell'incarico: 36.138,31 Euro

Categoria: T.02 700.000,00 Euro

Categoria: IB.08 1.300.000,00 Euro

### **Comune di Taranto**

#### **Anno 2018**

Redazione del Progetto di fattibilità tecnico-economica per la estensione impianto di videosorveglianza urbana per il Comune di Taranto propedeutico alla candidatura al finanziamento Decreto Ministero Interni".

Valore dell'opera: 1.000.000,00 Euro

Valore dell'incarico: 7.268,65 Euro

Categoria: T.02



### **Comune di Benevento**

**Anno 2018**

Progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento "Benevento Digitale-Piattaforma di e-Government"

Valore dell'opera: 2.989.532,79 Euro

Valore dell'incarico: 190.000,00 Euro

Categoria: T.01

### **A.O.R.N. "Antonio Cardarelli" - Napoli**

**Anno 2018**

Progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento "Impianto WiFi a copertura delle aree interne dei padiglioni per cartella clinica informatizzata a bordo letto e delle aree esterne"

Valore dell'opera: 3.500.000,00 Euro

Valore dell'incarico: 180.000,00 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di Aversa (CE)**

**Anno 2017**

Progettazione esecutiva e coordinamento di sicurezza in fase di progettazione dell'intervento denominato "Aversa Digitale 2.0", sviluppo di una piattaforma abilitante dei processi di digitalizzazione e dematerializzazione ed implementazione di servizi innovativi multicanale, rivolti ai cittadini ed alle imprese.

Valore dell'opera: 665.000,00 Euro

Valore dell'incarico: 14.203,45 Euro

Categoria: T.01

### **Comune di Pomigliano d'Arco (NA)**

**Anno 2017**

Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento di sicurezza in fase di progettazione per un ampliamento del sistema di videosorveglianza del Parco Urbano Giovanni Paolo II e attività di supporto e di coordinamento per l'attivazione della convenzione Consip per il servizio pubblico di connettività in fibra ottica con bande garantite.

Valore dell'opera: 150.000,00 Euro

Categoria: T.02

### **Circolo Didattico Pagani II - Don Milani**

**Anno 2016**

Un nuovo ambiente digitale.

Progetto finanziato su:

PON 2014-2020

"Per la Scuola - Competenze e ambienti per l'apprendimento - FESR"

Asse II - Obiettivo 10.8 - Azione 10.8.1 - Sottoazione 10.8.1.A2

Categoria: T.02

**Comune di Meta****Anno 2016**

Progettazione preliminare di un sistema di videosorveglianza evoluto da candidare sul PON Legalità 2014-2020.

Valore dell'opera: 310.000,00 Euro

Categoria: T.02

**Circolo Didattico Pagani II - Don Milani****Anno 2016**

Ampliamento rete WiFi.

Progetto finanziato su:

PON 2014-2020

“Per la Scuola - Competenze e ambienti per l'apprendimento - FESR”

Asse II - Obiettivo 10.8 - Azione 10.8.1 - Sottoazione 10.8.1.A2

Categoria: T.02

**Comune di Qualiano****Anno: 2016**

Progettazione Definitiva, Esecutiva e C.S. in fase di Progettazione

“Attività di controllo e tutela ambientale atte a contrastare il fenomeno dei roghi - Progetto FreeFireLand”

Valore dell'opera: 311.857,00 Euro

Categoria: T.02

**Comune di San Giuseppe Vesuviano (NA)****Anno 2015**

Verifica statica solaio del plesso scolastico Rossilli del I° Circolo Didattico del Comune di San Giuseppe Vesuviano.

**CCIAA di Napoli****Anno: 2015**

Progettazione esecutiva

“Nuovo sistema VoIP per la Camera di Commercio di Napoli”

Valore dell'opera: 100.000,00 Euro

Categoria: T.02

**Comune di Pomigliano d'Arco (NA)****Anno: 2015**

Progettazione esecutiva

“Nuovo sistema VoIP per il Comune di Pomigliano d'Arco”

Valore dell'opera: 90.000,00 Euro

Categoria: T.02

**Comunità Montana “Monti Lattari”****Anno: 2014**

Progetto sperimentale finalizzato agli interventi urgenti di riapertura del transito in modo controllato lungo la SP1 e alla progettazione delle

azioni di messa in sicurezza dei valloni in frana - Impianto di rilevazione, trasmissione ed elaborazione dati

Valore dell'opera: 473.716,00 Euro

Categoria: T.03

**Città di Arzano**

**Anno: 2014**

Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori per la realizzazione di punti di videosorveglianza con sistema di lettura targhe.

Valore dell'opera: 124.268,06 Euro

Categoria: T.02

**G&G Consulting Srl**

**Anno: 2014**

Progettazione esecutiva ed adempimenti amministrativi

Ascensore esterno per la sede di Via Flaminia in Roma

Valore dell'opera: 110.000,00 Euro

**Comune di Pomigliano d'Arco (NA)**

**Anno: 2014**

Progettazione esecutiva

"Nuova rete fonia-dati per il Comune di Pomigliano d'Arco"

Valore dell'opera: 66.000,00 Euro

Categoria: T.02

**Comune di Sant'Egidio del Monte Albino (SA)**

**Anno: 2013**

Progettazione esecutiva

"Fornitura in opera di un sistema di videosorveglianza urbana"

Valore dell'opera: 187.000,00 Euro

Categoria: T.02

**Comunità Montana "Monti Lattari"**

**Anno: 2013**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva

"Fornitura in opera di un sistema di infomobilità a supporto della realizzazione di percorsi turistici e della valorizzazione delle risorse naturali e storico-culturali del territorio comunitario"

Valore dell'incarico: 9.500,00 Euro

Valore appalto: 144.000,00 Euro

Categoria: T.01

Progetto finanziato su:

PSR Campania 2007- 2013

Progetti integrati rurali per le aree protette (Pirap).

Misura 313 - Realizzazione di percorsi turistici e valorizzazione delle risorse naturali e storico culturali

**Comune di Montesarchio (BN)**

**Anno: 2012**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva

Sistema "Videosorveglianza Urbana su rete Hiperlan"

Valore dell'incarico: 9.100,00 Euro

Valore dell'opera: 185.000,00 Euro

Categoria: T.02

Progetto finanziato su:

PON Sicurezza

Programma Operativo Nazionale FESR - " Sicurezza per lo Sviluppo"

Obiettivo Convergenza 2007 - 2013

**Comune di Teano (CE)**

**Anno: 2012**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva

Sistema "Teano Si-cura" - Videosorveglianza Urbana su rete Hipelan"

Valore dell'incarico: 19.800,00 Euro

Valore dell'opera: 270.000,00 Euro

Categoria: T.02

Progetto finanziato su:

PON Sicurezza

Programma Operativo Nazionale FESR - " Sicurezza per lo Sviluppo"

Obiettivo Convergenza 2007 - 2013

**Città di Sant'Agata de' Goti (BN)**

**Anno: 2011**

Progettazione Esecutiva

Sistema SURVID - Videosorveglianza Urbana su rete Hipelan

Valore dell'opera: 64.700,00 Euro

Categoria: T.02

Progetto finanziato su:

PON Sicurezza

Programma Operativo Nazionale FESR - " Sicurezza per lo Sviluppo"

Obiettivo Convergenza 2007 - 2013

**Comunità Montana "Partenio - Vallo di Lauro" (AV)**

**Anno: 2011**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva

"Apparecchiature di comunicazione per il monitoraggio degli incendi ed il mantenimento delle condizioni vegetazionali dell'ecosistema forestale"

Valore dell'opera: 600.000,00 Euro

Categoria: T.02

**Comune di Pellezzano (SA)**

**Anno: 2011**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva

“Trasparenza e innovazione a favore della integrazione tra cittadino e pubblica amministrazione, abbattendo tutte le divisioni digitali”

Valore incarico: 38.000,00 Euro

Valore del progetto: 465.000,00 Euro

Categoria: T.01

Progetto finanziato su:

PON Sicurezza

Programma Operativo Nazionale FESR - " Sicurezza per lo Sviluppo"

Obiettivo Convergenza 2007 - 2013

**Andromeda Srl**

**Anno: 2009**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva

Impianti elettrici e tecnologici per nuovo sito di Volla

Valore appalto: 200.000 Euro

**Evoluzione Immobiliare Srl**

**Anno: 2009**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva

Impianto elettrici e tecnologici per capannone Medinok

Valore appalto: 75.000 Euro

**Metoda Automation Srl**

**Anno: 2008**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva

Impianto fotovoltaico da 3kW

Valore appalto: 20.000,00 Euro

**Comunità Montana “Penisola Amalfitana” (SA)**

**Anno: 2008**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva

“Sistema per la difesa del territorio comunitario dal fenomeno degli incendi boschivi tramite videosorveglianza”

Valore appalto: 599.968,00 Euro

Categoria: T.02

Progetto finanziato su:

PSR Campania 2007- 2013 - Misura 226

Ricostituzione del potenziale forestale e interventi preventivi

**Parco Nazionale del Cilento (SA)**

**Anno: 2008**

Assistenza Tecnica per Progettazione Definitiva

“Sistema per la difesa del territorio dal fenomeno degli incendi boschivi tramite videosorveglianza”

Valore appalto: 3.025.000,00 Euro

Categoria: T.02

Progetto finanziato su:

Parco Progetti Regionali - Campania 2007- 2013

**MariGeniMil - Roma**

**Anno: 2008**

Progettazione Esecutiva

“Lavori di messa a norma della cabina di trasformazione elettrica presso Caserma A. Paolucci - Comprensorio Acqua Traversa”

Valore appalto: 293.949,55 Euro

**Wind SpA**

**Anno: 2008**

Progettazione Esecutiva

Impianto di Illuminazione Scale Corpi E-F del sito di Milano-Lorenteggio

Valore appalto: 350.000,00 Euro

**Alphasoft Srl**

**Anno: 2008**

Progettazione Esecutiva

Impianti elettrici, forza motrice e preferenziale, illuminazione ordinaria e di emergenza, trasmissione dati e impianti antintrusione per la nuova sede di San Salvatore Telesino (BN)

Valore appalto: 90.000, Euro

**Comando Interregionale Carabinieri "Podgora"**

**Anno: 2007**

Progettazione Esecutiva

Adeguamento cabina MT/BT e quadro elettrico BT per Caserma "De Carolis"

Valore appalto: 121.118,71 Euro

**MariGeniMil - Roma**

**Anno: 2007**

Progettazione Esecutiva

Messa in norma degli impianti elettrici del deposito Pol Nato di Gaeta

Valore appalto: 248.000,00 Euro

**Essematica SpA**

**Anno: 2007**

Progettazione Esecutiva

Impianto Elettrico Uffici della Sede di Roma della Essematica SpA

Valore appalto: 50.429,70 Euro

## Provincia di Avellino

Anno: 2005

Progettazione Esecutiva

Impianti elettrici, antintrusione e cablaggio della Sede Provinciale Via Cannaviello

Valore appalto: 59.385,00 Euro

## Progettazioni PON FESR-Istituti Scolastici

### Istituto Comprensivo IC Capoluogo - Poggiomarino

Anno 2022

Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - REACT EU. Asse V - Priorità d'investimento: 13i - (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" - Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"- Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole - Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-CA-2021-268.

Valore dell'opera: 32.184,88 Euro

### Direzione Didattica Statale "I Circolo" - San Giuseppe Vesuviano

Anno 2022

Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) - REACT EU Asse V - Priorità d'investimento: 13i - (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" - Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" - Prot. 20480 del 20/07/2021 - Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-CA-2021-336.

Valore dell'opera: 43.749,19 Euro

### Istituto Istruzione Superiore Statale "Marini-Gioia" - Amalfi

Anno 2022

Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - REACT EU. Asse V - Priorità d'investimento: 13i - (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" - Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"- Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole - Codice Progetto: 13.1.1A-FESRPON-CA-2021-260.

Valore dell'opera: 27.109,65 Euro

Collaudo  
PON FESR-Istituti Scolastici

**Istituto Statale Istruzione Secondaria Superiore E. Amaldi - C. Nevio  
Anno 2022**

Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - REACT EU. Asse V - Priorità d'investimento: 13i - (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" - Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.2 "Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione"- Avviso pubblico prot.n. 28966 del 6 settembre 2021 per la trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione.

**Codice Progetto: 13.1.2A-FESRPON-CA-2021-122**

Valore dell'incarico: 770,00 Euro

Consulenze in ambito PA e Sanità

**Comune di Trecase**

Incarico di **DPO** per l'anno 2019.

**Comune di Boscoreale**

Incarico di **Energy Manager** per l'anno 2018 e 2019.

**Comune di Torre Annunziata**

Incarico di **DPO** per l'anno 2018 e 2019.

**Acqua Campania SpA - Anno 2017**

Adeguamento alle direttive del Garante della Privacy e del Job Act degli impianti di videosorveglianza di Acqua Campania SpA.

**Comune di Trecase - Anno 2017**

Piano di riduzione spesa ICT e Piano di Integrazione Infrastrutture immateriali (Circolare AGID n.ro 02/2016).

**Comune di Pellezzano - Anno 2017**

Assistenza specialistica alla manutenzione dell'impianto informatico comunale dal 01.01.2017 al 31.12.2017.

**CCIAA di Napoli - Anno 2015**

Implementazione procedure di analisi dei dati camerali in ambiente Microsoft Access.

**Comune di Caggiano - Anno 2015**



Incarico di consulenza per la redazione di una Relazione Specialistica dal titolo:

“Banda Ultra Larga - Linee Guida e Direttive Implementative”

**Comune di Qualiano - Anno 2014**

Componente dell’Ufficio Europa del Comune di Qualiano per l’attività di “disegno di proposte progettuali finalizzati allo sviluppo del territorio della Città di Qualiano e la ricerca delle relative fonti di finanziamento per la realizzazione degli stessi”

**Comune di Pellezzano - Anno 2014**

Assistenza specialistica alla manutenzione dell’impianto informatico comunale dal 01.01.2014 al 31.12.2014.

**Comune di Pellezzano - Anno 2013**

Assistenza specialistica alla manutenzione dell’impianto informatico comunale dal 19.03.2013 al 31.12.2013.

**CESVITEC - Anno 2011**

Consulenza per la supervisione tecnologica del progetto “Universitas Mercatorum”.

**A.O.R.N. “Sant’Anna e San Sebastiano” di Caserta - Anno 2009**

“Relazione ai fini della definizione di una soluzione tecnologica in ottemperanza alla Direttiva del Garante per la Privacy del 25 giugno 2009 (G.U. n. 149 del 30 giugno 2009).”

**A.O.R.N. “Sant’Anna e San Sebastiano” di Caserta - Anno 2008**

“Relazione sulla Modellazione della Cartella Clinica e sui Flussi Gestionali di Reparto”

**A.O.R.N. “Sant’Anna e San Sebastiano” di Caserta - Anno 2007**

“Relazione sulla Gestione dei flussi documentali interni. Conformità con le normative sulla privacy”

**Consulenze in ambito privato**

**Ipervigile Srl in liquidazione - Anno 2014**

Consulenza tecnica per la valorizzazione dell’impianto tecnologico a supporto delle attività dell’Azienda: rete radio, sistema di gestione allarmi, sistema di rilevamento satellitare, etc.

**Membro di Commissioni Giudicatrici**

**ISZM - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno Anno: 2016**

Fornitura del sistema informativo integrato per la sicurezza alimentare della Regione Campania, mediante la prestazione dei servizi di personalizzazione ed evoluzione del sistema G.I.S.A.

Valore dell’Appalto: 1.200.000,00 Euro

**Membro Esperto**

**Comune di Meta**

**Anno 2016**

Sistema di identificazione dei veicoli non assicurati, fermati, rubati o con revisione scaduta.

**Membro esperto**

**Condominio “Centro Polifunzionale INAIL/INPDAP”**

**Anno 2014**

Servizi di manutenzione (presidio, pulizie, impianti).

Valore dell'appalto: 154.000,00 Euro

**Membro Esperto**

**Comune di Pomigliano d'Arco (NA)**

**Anno 2013**

Sistema di Videosorveglianza Urbana nel Comune di Pomigliano d'Arco “Pomigliano SI...CURA”.

Valore appalto: 247.933,88 Euro

**Membro Esperto**

**Comune di Pellezzano (SA)**

**Anno 2012**

Sistema di Videosorveglianza Urbana su rete Hiperlan su territorio comunale.

Valore appalto: 57.000,00 Euro

**Membro Esperto**

**Comune di Qualiano (NA)**

**Anno 2012**

Progettazione e realizzazione di una infrastruttura telematica che possa permettere un incremento dello stato d'informazione degli uffici comunali e la ulteriore erogazione dei servizi rivolti ai Cittadini ed Imprese denominata “Intra People”

Valore appalto: 1.256.915,00 Euro

**Membro Esperto**

**Terminal Napoli SpA**

**Anno 2010**

“Fornitura in opera di un sistema di videosorveglianza e controllo varchi per la Stazione Marittima di Napoli”.

Valore appalto: 220.000,00 Euro

**Membro Esperto**

**Comune di Cesa**

**Anno 2009**

“Fornitura in opera di un sistema di videosorveglianza urbana per i comuni di Cesa e Succivo”

Direzioni Lavori,  
Coordinamento Sicurezza,  
Supporto al RUP e Collaudi  
Eseguite

Valore appalto: 90.000,00 Euro

**Membro Esperto**

**Comune di Nola (NA)**

**Anno 2008**

“Appalto per i servizi di pulizia delle Sedi Comunali”

Valore appalto: 1.000.000, 00 Euro

**Membro Esperto**

**Comune di Boscoreale**

**Anno 2022**

Servizio per la Realizzazione dell’impianto di videosorveglianza sul territorio comunale.

Valore dell’opera: 247.147,00 Euro

Valore dell’incarico: 20.080,96 Euro

**Comune di Falciano del Massico**

**Anno 2021**

Servizi tecnici (progettazione esecutiva, rilievi e accertamenti, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecutiva) per la realizzazione sistema integrato di sicurezza urbana mediante impianto di videosorveglianza sul territorio comunale. Decreto del ministro dell’interno 12/11/2018.

Valore dell’opera: 416.160,00 Euro

**Comune di Cesa**

**Anno 2021**

Servizio di progettazione definitiva, esecutiva e Direzione Lavori Impianto VDS Sicurezza Urbana. Progetto Cesa Sicura 4.0

Valore dell’opera: 214.500,00 Euro

**Comune di Lusciano**

**Anno 2021**

Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in Fase di Esecuzione per lavori di realizzazione di Sistema di VDS.

Valore dell’opera: 220.081,61 Euro

**Comune di Terlizzi - P. I.**

**Anno 2021**

Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Direzione Lavori, contabilità, collaudo e coordinamento sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione per efficientamento energetico dell’impianto di Pubblica illuminazione.

Valore dell’opera: 260.000,00 Euro

### **ASI Salerno**

#### **Anno 2020**

Direzione Lavori e coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione per “Videosorveglianza e monitoraggio ambientale negli agglomerati industriali del Consorzio ASI Salerno”.

Valore dell’opera: 2.337.370,67 Euro

Valore dell’incarico: 56.145,54 Euro

Categoria: T.02, IB.08

### **Comune di Parete**

#### **Anno 2019**

Servizio di Ingegneria per la Progettazione Definitiva, Esecutiva, Direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e Supporto al RUP per la realizzazione del sistema integrato di sicurezza urbana mediante impianto di VDS sul territorio comunale. Progetto “Parete Attiva”.

Valore dell’opera: 413.548,08 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di Villa Literno**

#### **Anno 2019**

Progetto del Sistema integrato di Sicurezza Urbana mediante impianto di Videosorveglianza sul territorio comunale (Progettazione Definitiva, Esecutiva e Direzione dei lavori).

Valore dell’opera: 420.750,00 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di San Sebastiano al Vesuvio**

#### **Anno 2019**

Servizio di progettazione Definitiva ed Esecutiva e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nonché per il supporto al RUP - Realizzazione sistema integrato di sicurezza urbana mediante sistema di videosorveglianza sul territorio comunale.

Valore dell’opera: 351.390,00 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di Volla**

#### **Anno 2019**

Servizio di Progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione lavori e Coordinamento per la Sicurezza - “Patto per l’attuazione per la sicurezza urbana”.

Valore dell’opera: 114.400,00 Euro

Categoria: T.02

### **Comune di Qualiano**

#### **Anno: 2017-2018**

Direzione Lavori e C.S. in fase di Esecuzione

“Attività di controllo e tutela ambientale atte a contrastare il fenomeno dei roghi - Progetto FreeFireLand”

Valore dell’opera: 311.857,00 Euro

**Ente Autonomo Volturmo Srl**

**Anno 2017-2018-2019**

Direttore Operativo

“Completamento tratta ferroviaria Piscinola-Aversa Centro”

- Completamento Collettore Fognario a servizio delle stazioni di Giugliano e Melito - I stralcio
- Completamento Nodo di Piscinola - Fase 2 - I e II Stralcio
- Completamento Stazione di Melito.

Valore dell’opera: 59.389.431,38 €

**Comune di Cesa**

**Anno: 2017**

Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza

“Realizzazione dell’intervento per il controllo e la tutela ambientale per il contrasto al fenomeno dei roghi attraverso un sistema di videosorveglianza”

Valore dell’opera: 121.368,84 Euro

**Comune di Torre Annunziata**

**Anno: 2015**

Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza

“Lavori di ampliamento e manutenzione evolutiva degli impianti di videosorveglianza”.

Valore dell’opera: 81.447,61 Euro

**Comune di Sant’Egidio del Monte Albino**

**Anno: 2015**

Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza

“SICURSEMA - Ampliamento del sistema di videosorveglianza comunale”

Valore dell’appalto: 122.000,00 Euro

Progetto finanziato su:

PON Sicurezza

Programma Operativo Nazionale FESR - " Sicurezza per lo Sviluppo"

Obiettivo Convergenza 2007 - 2013

**Comunità Montana “Monti Lattari”**

**Anno: 2015**

Direttore Esecutivo del Contratto

“Fornitura in opera di un sistema di infomobilità a supporto della realizzazione di percorsi turistici e della valorizzazione delle risorse naturali e storico-culturali del territorio comunitario”

Valore appalto: 144.000,00 Euro

Progetto finanziato su:  
PSR Campania 2007- 2013  
Progetti integrati rurali per le aree protette (Pirap).  
Misura 313 - Realizzazione di percorsi turistici e valorizzazione delle risorse naturali e storico culturali

**Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale “Antonio Cardarelli”**

**Anno 2015**

Capoprogetto

Appalto in outsourcing dei servizi di conduzione, gestione operativa, consulenza gestionale e nuovo sistema informativo.

Valore dell’opera: 6.457.422,05 Euro

**Comune di San Giuseppe Vesuviano - Anno 2015**

Collaudatore

“Fornitura, posa in opera e manutenzione di un sistema di videosorveglianza”.

Valore dell’opera: 82.000,00 Euro

**CCIAA di Napoli - Anno 2015**

Supporto al RUP per la Direzione Lavori

“Adeguamento Cabina Elettrica - Sede Centro Direzionale”

Valore dell’opera: 140.000,00 Euro

**Comune di Pellezzano - Anno 2015**

Supporto al RUP per la Direzione Lavori

“Adeguamento sismico e funzionale Casa Comunale”

Supporto amministrativo e assistenza specialistica per le attività di supervisione e coordinamento per i lavori di cablaggio, impianto in fibra ottica, impianto di videosorveglianza, nonché il montaggio e lo smontaggio dei server di servizio dei dati informatici.

**Comune di Torre Annunziata - Anno 2014**

Collaudatore

“Impianto evoluto di videosorveglianza dello Stadio Giraud ed aree esterne”.

Valore dell’opera: 53.178,69 Euro

**Parco Nazionale del Cilento, Vallo di Diano e Alburni - Anno 2014**

Direttore Operativo e Supporto al RUP

Progetto Mercurio - “Sistema per la difesa del territorio dal fenomeno degli incendi boschivi tramite videosorveglianza”

Valore dell’opera: 3.025.000,00 Euro

**Comune di Pozzuoli (NA) - Anno 2014**

Direzione Lavori - Project Manager

“E.C.C.U.P. - Sistema integrato per la gestione dei tributi del Comune di Pozzuoli”.

Valore dell'opera: 425.000,00 Euro

**Comune di Pomigliano d'Arco (NA) - Anno 2014**

Direzione Lavori

"Nuova rete fonia-dati per il Comune di Pomigliano d'Arco"

Valore dell'opera: 66.000,00 Euro

**CCIAA di Napoli - Anno 2013**

Collaudatore tecnico

Progetto DIG "Digital Interactive Graffiti"

Valore del progetto: 1.700.000,00 Euro

**Condominio "Torre 7" - 2012**

Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione.

Manutenzione straordinaria impianto di climatizzazione centralizzato.

Valore dell'opera: 75.000,00 Euro

**Comune di Teano (CE) - 2013**

Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione

Sistema "Teano Si-cura" - Videosorveglianza Urbana su rete Hipelan

Valore dell'incarico: 19.800,00 Euro

Valore dell'opera: 270.000,00 Euro

**Comune di Pellezzano (SA) - 2012**

Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione

"Trasparenza e innovazione a favore della integrazione tra cittadino e pubblica amministrazione, abbattendo tutte le divisioni digitali"

Valore incarico: 38.000,00 Euro

Valore del progetto: 465.000,00 Euro

**Comunità Montana "Monti Lattari" - 2011**

Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione

"Sistema per la difesa del territorio comunitario dal fenomeno degli incendi boschivi tramite videosorveglianza. Zona A e Zona B"

Valore incarico: 19.000,00 Euro

Valore dell'opera: 466.190,30 Euro

**Città di Sant'Agata de' Goti (BN) - Anno 2011**

Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza

Sistema SURVID - Videosorveglianza Urbana su rete Hipelan

Valore dell'opera: 64.700,00 Euro

**Finconsulting RE Srl - Anno 2011**

Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione.

Lavori di manutenzione straordinaria delle facciate e rifacimento del impianti: elettrici, trasmissione dati, climatizzazione, rilevazione e

spegnimento incendi dello complesso sito in Napoli alla Via Gianturco n.ro 15.

Valore dell'opera: 2.500.000,00 Euro

**Condomino "Parco Paradiso" - Anno 2011**

Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione.

Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria delle facciate dell'Isolato 1

Valore dell'opera: 170.000,00 Euro

**Comune di Roccarainola - Anno 2010**

Collaudo di Tettoia Agricola con Copertura a Pannelli Fotovoltaici

Committente: D'Arienzo Vittoria

Valore dell'opera: 200.000,00 Euro

**Comune di Boscoreale - Anno 2010**

Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza per Impianto di raccolta e Smaltimento Acque Reflue.

Committente: Di Prisco Sabato

Valore dell'opera: 45.000,00 Euro

**Comune di Felitto - Anno 2010**

Direzione Lavori e Coordinamento di Sicurezza

Infrastruttura wireless per accesso ad Internet e a supporto della videosorveglianza del territorio.

Valore dell'Appalto: 60.000 Euro

**Comunità Montana Monti Lattari - Anno 2010**

Supporto tecnico al RUP

"Realizzazione di un centro servizi reali e sviluppo di imprese con funzione di Sportello Unico Territoriale per le attività produttive"

Valore appalto: 199.000,00 Euro

**Sammarco Rocco - Anno 2009**

Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza

Lavori di manutenzione ordinaria: rifacimento intonaci e pitturazione facciate con opere di pregio architettonico, rifacimento manto impermeabilizzante e sottotetto per la villa sita in Portici alla Via Zuppetta n.ro 16.

Valore appalto: 125.000,00 Euro

**MariGeniMil - Roma - Anno 2009**

Coordinamento di Sicurezza ai sensi del D.Lgs 81/2008.

"Lavori di messa a norma della cabina di trasformazione elettrica presso Caserma A. Paolucci - Comprensorio Acqua Traversa"

Valore appalto: 293.949,55 Euro



**A.O.R.N. "Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta" - Anno 2009**  
Direzione Lavori  
"Realizzazione del nuovo Sistema per la gestione informatizzata delle  
Cartelle Cliniche"

**Direzione Lavori**  
**Coordinamento Sicurezza,**  
**Supporto al RUP e Collaudi**  
**in corso di esecuzione**

**Comune di Frignano**

**Anno 2021**

Servizi Direzione Lavori, Misura e contabilità in fase di esecuzione, Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione, Collaudo Tecnico amministrativo, Collaudo funzionale degli Impianti relativo ai lavori di Sistemi di VDS.

Valore dell'opera: 310.662,84 Euro

Valore dell'incarico: 19.323,66 Euro

Categoria T.02

**Comune di Terlizzi**

**Anno 2021**

Servizio di Supporto al RUP per appalto di fornitura del sistema di videosorveglianza urbana nel territorio del Comune di Terlizzi.

Valore dell'opera: 1.350.000,00 Euro

Valore dell'incarico: 20.800,00 Euro

**CTU e CTP**

**Tribunale di Bari**

Procedimento Penale n. 20598/2014 RGNR 489/15 RGIP

Naufragio della nave Norman Atlantic - Avvenimento del 28.12.2014

Membro del collegio peritale

**Tribunale di Venezia**

Procedimento Penale n. 4947/19 R.G.n.r.

Collisione fra la motonave MSC Opera e la motonave fluviale River Countess, ed urto della MSC Opera contro la banchina - Avvenimento del 02.06.2019

Membro ausiliario del collegio peritale

**Esperienza in materia di**  
**Sicurezza Informatica**

Di seguito si elencano le certificazioni e le principali esperienze maturate in tale ambito.

Membro AIIC - Associazione Italiana esperti in Infrastrutture Critiche

Leads Auditor ISO 27001 (BS7799)

2010

Scuola Superiore "Guglielmo Reiss Romoli" - Roma

Docente

Corso di formazione

## PCI DSS (PAYMENT CARD INDUSTRY DATA SECURITY STANDARD)

2005-2008

Progettazione e realizzazione del sistema di sicurezza a protezione della infrastruttura di rete della Provincia di Avellino.

Progettazione e realizzazione di infrastrutture sicure a supporto di sistemi di videosorveglianza su IP.

Progetti di convergenza tra sicurezza fisica e sicurezza logica.

2003-2005

Direzione Tecnica e Business Development della Divisione Security della Finmatica Spa.

Principale attività della Divisione è lo sviluppo, la internazionalizzazione e la commercializzazione a livello world-wide di un prodotto di protezione delle postazioni di lavoro basato su crittografia dei dati su PKI.

2001-2003

Direzione Tecnica della Divisione Security della Intesis SpA.

Principale attività della Divisione è la progettazione e realizzazione di infrastrutture di sicurezza perimetrali evolute. Principali progetti sviluppati:

- Intranet Wind
- Portale Vodafone
- Rete Ministero delle Finanze
- Rete Consip
- Rete Ministero degli Interni - Carta d'Identità Elettronica

Pubblicazione su riviste specialistiche:

- ICT Security
- Safety & Security

Docenze in corsi universitari specialistici e master post-laurea.

Interventi in convegni di rilevanza nazionale:

- ICT Security Forum
- Forum PA

Attiva collaborazione con gruppi di ricerca focalizzati in ambito security, in particolare:

- Università di Salerno
- Università "Parthenope"

## Collaborazioni con Università

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"  
Facoltà di Ingegneria

Correlatore

“Progettazione e sicurezza di una infrastruttura di rete a supporto di un servizio di videosorveglianza IP”

Università degli Studi di Napoli “Federico II”

Facoltà di Ingegneria

Correlatore

“Applicazione di tecnologie RFID in ambienti non strutturati”

Università degli Studi di Salerno

Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Correlatore

“Gestione centralizzata della Sicurezza nei Sistemi Informatici”

Università degli Studi di Napoli “Parthenope”

Facoltà di Ingegneria

Correlatore

“Videosorveglianza su IP: analisi dello stato dell’arte”

Università degli Studi di Napoli “Parthenope”

Facoltà di Ingegneria

Correlatore

“Progettazione di una rete wireless MAN resiliente e sicura”

#### Interventi in Convegni e Workshop

Anno 2015

Data: 14.03.2015

Convegno: Prospettive per il futuro.

Luogo: Comune di Qualiano - Sala consiliare

Ruolo: Speaker

Intervento: “Le linee guida della Programmazione 2014-2020 dei Fondi Europei”

Anno 2012

Data: 08.11.2012

Convegno: La spending review nei datacenter e nelle infrastrutture critiche.

Luogo: Napoli - TBIZ 2012

Ruolo: Speaker

Anno 2011 - 07.07.2011

Convegno: Le nuove frontiere della tecnologia e delle comunicazioni nelle Organizzazioni Sanitarie.

Luogo: Napoli

Ruolo: Moderatore

Anno 2011 - 06.04.2011

Convegno: Lo sviluppo professionale dell’Ingegnere dell’Informazione

Luogo: Napoli

Ruolo: Speaker

Intervento: Il lavoro da Libero Professionista

Anno 2010 - 28.10.2010

Convegno: X Forum ICT Security

Luogo: Roma  
Ruolo: Moderatore  
Tavola rotonda: "Service & Technology"

Anno 2009 - 05.03.2009

Convegno: Tecnologie Avanzate per l'elaborazione Massiva di Dati in Tempo Reale

Luogo: Napoli

Ruolo: Speaker

Intervento: Videosorveglianza IP: sistemi innovativi e affidabili per la sicurezza fisica delle organizzazioni

Anno 2008 - 04.11.2008

Convegno: Università Parthenope

Luogo: Napoli

Ruolo: Speaker

Intervento: I Le reti di Comunicazione: State of the art e Modello Triple - Play.

Anno 2008 - 06.06.2008

Convegno: Intelligent Infrastructure Management Systems

Luogo: Napoli

Ruolo: Speaker

Intervento: I sistemi di gestione intelligenti delle infrastrutture.

Anno 2005 - 10.03.2005

Convegno: Valori e benefici del Project Management per le Organizzazioni

Luogo: Salerno

Intervento: Il Project Management nella gestione dei progetti industriali

#### Formazione e aggiornamento

Anno 2014

Data: 01.10.2014

Evento: Sorveglianza più intelligente con Axis

Luogo: Roma

Durata: 6h

Attestazione di partecipazione

Anno 2014

Data: 06.03.2014

Titolo: Master in Europrogettazione 2014-2020

Durata: 5 gg

#### Esperienze maturate nel settore energetico

Nel settore specifico sono state maturate le seguenti esperienze:  
Attestazione di frequenza al Corso di Energy Management.  
Elaborazione di diversi studi e proposte progettuali in merito a:

- Produzione di energia da fonti rinnovabili, in particolare sistemi di produzione basati su fotovoltaico.
- Sistemi di monitoraggio remoto di impianti fotovoltaici, in particolare la progettazione di sistemi HW e SW per il telecontrollo e la telegestione di sistemi distribuiti su un territorio ma controllabili centralmente sia in relazione ai parametri di funzionamento e produzione che dei parametri di sicurezza, quali allarmistica e videosorveglianza.
- Sistemi di gestione intelligente della energia assorbita da un building. Elaborazione di un progetto pilota presso la Torre 7 del Centro Polifunzionale ex INAIL in Napoli dove il sottoscritto riveste la carica di Amministratore Pro-Tempore.
- Sviluppo di progetti di riqualificazione energetica di edifici.
- Sistemi di gestione intelligente della pubblica illuminazione tramite automazione dei corpi illuminanti e centralizzazione dei controlli.
- Sistemi di mobilità sostenibile, tramite la progettazione di aree di interscambio tra mobilità tradizionale e mobilità basata su trazione elettrica.

Integrazione delle soluzioni in un quadro organico per Pubbliche Amministrazione, articolando le soluzioni nel SEAP (Sustainable Energy Action Plan) elaborando a seguito di adesione al “Patto dei Sindaci”

Collaborazione con vari Energy Manager del territorio per la integrazione delle soluzioni progettuali elaborate nei piani energetici in corso di sviluppo.

Rapporti di collaborazione e interscambio con Aziende specializzate nel settore delle soluzioni di fotovoltaico architettonico e speciale e nella realizzazione di sistemi integrati per il risparmio energetico.

Supporto progettuale al Comune di Sant’Agata de’ Goti per la partecipazione alla call europea del FP7 con il titolo “Real-time Management of Energy Efficiency in Public Buildings”.