

GIUNTA REGIONALE DEL LAZIO

000000000000000000000000000000000000

ESTRATTO DAL PROCESSO VERBALE DELLA SEDUTA DEL \_\_\_\_\_

14 FEB. 2003

ADDI' **14 FEB. 2003** NELLA SEDE DELLA REGIONE LAZIO, IN VIA CRISTOFORO COLOMBO, 212-  
ROMA, SI E' RIUNITA LA GIUNTA REGIONALE, COSI' COSTITUITA:

STORACE	Francesco	Presidente	GARGANO	Giulio	Assessore
SIMEONI	Giorgio	Vice Presidente	IANNARILLI	Antonello	"
ARACRI	Francesco	Assessore	ROBILOTTA	Donato	"
AUGELLO	Andrea	"	SAPONARO	Francesco	"
CIARAMELLETTI	Luigi	"	SARACENI	Vincenzo Maria	"
DIONISI	Armando	"	VERZASCHI	Marco	"
FORMISANO	Anna Teresa	"			

ASSISTE IL SEGRETARIO Tommaso NARDINI  
.....OMISSIS

ASSENTI: ARACRI - AUGELLO - CIARAMELLETTI - DIONISI - ROBILOTTA - VERZASCHI -

DELIBERAZIONE N. 91

*MODIFICATA DALL'ART. 53 DELLA L.R. 16.04.2002 N. 8*  
**OGGETTO:** L.R. 31.01.2002, n. 5 (designazione membri del Comitato regionale per i Lavori Pubblici.  
(Art. 2, comma 2, lettera f)).  
Integrazione e modifiche alla deliberazione Giunta Regionale n. 1037 del 26.07.2002.



Oggetto: L.R. 31.01.2002, n. 5 modificata dall'art. 53 della l.r. 16.04.2002, n. 8 – Designazione Membri del Comitato Regionale per i Lavori Pubblici art. 2, comma 2 lettera f).  
Integrazioni e modifiche alla deliberazione Giunta Regionale n. 1037 del 26.07.2002.

## LA GIUNTA REGIONALE

Su proposta dell'Assessore ai Trasporti e Lavori Pubblici;

**VISTA** la legge regionale n. 5 del 31.01.2002 e successive modificazioni;

**VISTO** la disposizione relativa all'attuazione l'art. 160 del regolamento regionale n. 1/2002;

**VISTA** la deliberazione della Giunta Regionale n. 1037 del 26.07.2002 con la quale si è provveduto alla designazione dei componenti il Comitato regionale per i lavori pubblici;

**CONSIDERATO** che la suddetta deliberazione, al punto 2 del dispositivo, ha provveduto alla designazione degli esperti esterni alla Regione;

**CONSIDERATO** che tra gli esperti designati il dr. Ing. Michele Calistro è stato, per mero errore di trascrizione, indicato con le generalità di dr. Ing. Michele Calistro;

**RITENUTO** di dover rettificare la designazione suddetta;

**RILEVATO** inoltre che le disposizioni impartite al già richiamato punto 2 della delibera n. 1037, hanno solo parzialmente individuato la componente degli esperti esterni;

**RITENUTO**, pertanto, di dover completare tale designazione inserendo specifiche professionalità, non prese già in considerazione dalla citata delibera 1037 comunque previste, dall'art.2 comma 2 lett. f) L.R. 5/02 che attengono a:

- esperto in questioni giuridico - amministrative in materia di lavori pubblici;
- esperto in materia di restauro conservativo;
- esperto in progettazione di opere marittime e portuali

**VISTI** i curricula presentati, dai professionisti: Avv. Luigi Pamphili, Arch. Giovannino Lucarino, Ing. Carlo Pierini che costituiscono parte integrante della presente deliberazione;

ALL' UNANIMITA'

**DELIBERA**

- 1) di designare membri del Comitato regionale per i lavori pubblici ai sensi dell'art. 2 comma 2) lettera f) della legge regionale 31.01.2002 n. 5 e successive modificazioni gli esperti esterni:

Avv. Luigi Pamphili	esperto in questioni giuridiche amministrative in materia di lavori pubblici;
Arch. Giovannino Lucarino	esperto in materia di restauro conservativo;
Ing. Carlo Pierini	esperto in progettazione di opere marittime e portuali.

- 2) di accogliere la rettifica indicata in premessa, che conferma il Dr. Ing. Michele Colistro membro del Comitato regionale per i lavori pubblici.

IL PRESIDENTE: F.to Francesco STORACE

IL SEGRETARIO: F.to Tommaso Nardini

10/11/2002

**CURRICULUM VITAE**

ARCH. GIOVANNINO LUCARINO



PER COPIA CONFORME

A handwritten signature in black ink, appearing to be "G. Lucarino", written over the text "PER COPIA CONFORME".

00167 Roma, via Baldo degli Ubaldi, 36

## CURRICULUM VITAE

### I - DATI ANAGRAFICI E TITOLI

**LUCARINO GIOVANNINO** coniugato, con due figlie; nato a Roma il 31 Ottobre 1940, residente in Via Baldo degli Ubaldi, 36 - 00167-Roma, tel. 06/6631527.  
(CF. LCRGNN40R31H501P) - (IVA 01931140584).  
(Tel. e fax studio prof. 06/6637744, cell. 339/3151054)

**Laureato in Architettura** (anno 1969/1970) presso l'Università di Roma "La Sapienza" e Abilitato all'esercizio della libera professione. (Albo degli Architetti di Roma, matr. n. 2495, anno 1970).

**Assistente universitario** incaricato dal Consiglio di Amministrazione dell'Università di Roma, facoltà di Architettura di Roma (dal 1970 al 1981/1982).

**Studio della disciplina**, qualifica per concorso conseguita in seno alla facoltà di Architettura di Roma, per la Progettazione artistica per l'industria, per il Disegno dal vero, per il Disegno e Rilievo (anni 1977/1978 e 1978/1979).

**Candidato a concorsi per contratto per Assistenti Ordinari e per Docenti Associati**, presso la Facoltà di Architettura di Roma - La Sapienza (graduatorie di idoneità).

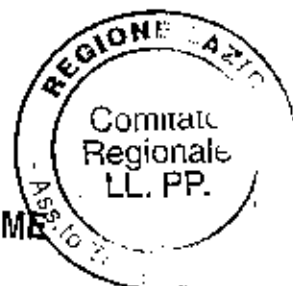
**Professore di ruolo di disegno tecnico** negli I.T.I.S. di Stato; commissario d'esame per concorsi a Cattedra Min. P.I. (in quiescenza).

**Consulente della Giunta Regionale e del Consiglio Regionale del Molise** per la Pianificazione territoriale, l'Assetto del territorio e l'Ecologia (anni 1974/1975/1976), con nomina, rispettivamente, del Presidente della Giunta e del Presidente del Consiglio della Regione Molise.

**Esperto in materia di Pianificazione Territoriale** (qualifica per titoli), vincitore del 3° Concorso Nazionale, con iscrizione all'Albo degli Esperti presso il Ministero dei LL.PP. (anno 1978).

**Esperto Albo Nazionale** dell'Istituto Nazionale di Bioarchitettura.

**Membro del Comitato Promotore Olimpiadi Roma 2004.**



PER COPIA CONFORME

**Consulente tecnico d'ufficio** (iscrizione all'Albo) presso il Tribunale Civile e il Tribunale Penale di Roma.

**Docente** del 3° Corso di Didattica Ambientale per insegnanti di scuole medie, organizzato dalla XI Comunità Montana del Lazio (con aspetti anche storico-tipologici ed urbanistici).

**Docente** del Corso Nazionale di Bioarchitettura, patrocinato e riconosciuto dall'Istituto Nazionale Bioarchitettura (Parco Regionale dei Castelli Romani, con il patrocinio del Consiglio Regionale del Lazio, Rocca di Papa 31/5/98).

**Commissario ad Acta** con nomina del Presidente della Giunta della Regione Molise per le Varianti ai PRG di Campobasso e Campodipietra (CB). (L. 47/1985, LR. 17/1985, L. 662/1996).

**Presidente** della Commissione Ambiente, Territorio e Lavori Pubblici dell'Osservatorio Parlamentare (Istituto di cultura politica, Palazzo Serlupi Crescenzi - Roma).

PER COPIA CONFORME



## 2- ATTIVITA' DIDATTICA

In seno all'Università, come Assistente incaricato nell'Istituto di Disegno Industriale e Arredamento, presso la Facoltà di Architettura di Roma, ha preparato per il Docente titolare Prof. Renato Venturi i programmi per la didattica, per la ricerca scientifica e per le esercitazioni inerenti alle attività del corso accademico.

E' stato membro nelle Commissioni di esame, ha seguito come correlatore diverse tesi di laurea.

Ha tenuto seminari e lezioni durante i corsi accademici, legati ai programmi inerenti all'Architettura, all'Arredo e alla Produzione Industriale per le unità dell'edilizia di base e per gli edifici specialistici; inerenti inoltre alla ricerca storico-tipologica, alla regolamentazione edilizia ed urbanistica di alcuni processi ambientali e di aggregati urbani nazionali ed extranazionali tra loro correlati.

Ha prodotto, egli stesso, studi, ricerche, dispense e pubblicazioni.

In seno agli I.T.I.S. di Stato, come Docente di ruolo, ha svolto l'attività didattica con particolare riferimento ai problemi legati alla Geometria Sintetica, Razionale, Proiettiva e Descrittiva, nonché alle discipline della "Rappresentazione e del Rilievo".

Ha prodotto Dispense e Monografie.

## 3- ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA. PUBBLICAZIONI/MONOGRAFIE

Nell'ambito degli I.T.I.S. di Stato è stata prodotta la monografia:

"Risoluzione grafica di problemi di Geometria Piana; rappresentazione grafica di figure complesse caratteristiche della Cinematica" (Concorso a cattedra Scuola Superiore, Ministero P.I.).

Nell'ambito universitario sono state prodotte Pubblicazioni e Monografie.

Pubblicazioni: (con finanziamenti dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza").

- "La biblioteca come servizio culturale. Metodo per un approccio sistematico alla progettazione architettonica" (AA.VV., per la Facoltà di Architettura, Istituto di Disegno Industriale e Arredamento).
- "Gli acquedotti romani e la fruizione turistica" (AA.VV., per la Facoltà di Lettere).
- Menzione con pubblicazione di materiale grafico sul libro: Caniggia - Maffei "Composizione architettonica e tipologia edilizia/2. Il Progetto nell'edilizia di base - esperienza progettuale - didattica". Marsilio Ed.

Monografie:

- "Indagine sulle relazioni tra spazio interno e volume; tra spazio interno e oggetto".

PER COPIA CONFORME



- Ricerca tipologica nell'edilizia residenziale di base e specialistica, e nell'arredo".
- "Ricerca storico-tipologica dal tipo edilizio al tipo territoriale".  
(Monografie prodotte per i Corsi accademici presso l'Istituto di Disegno Industriale e Arredamento, Facoltà di Architettura di Roma).

Nell'ambito professionale sono state prodotte Pubblicazioni e Monografie.

**Pubblicazioni:**

- "Gli aspetti storico-urbanistici, quale ricchezza del territorio della XI<sup>a</sup> Comunità Montana del Lazio". Ediz.: Comunità Montana).
- Trasmissione Televisiva "Isernia controluce": servizio monografico forum "Isernia: il territorio, la città, le origini e la strutturazione del Centro Storico" TELEMOLISE 1990.
- N°2 articoli sul TEMPO, cronaca del Molise: "Cos'è un Centro Storico" e "Leggi e Problematiche".
- N°2 articoli sul TEMPO, cronaca del Molise: "Isernia e il PRG. - Occorre superare la Pianificazione dell'emergenza -" (6/5/97).  
"Isernia e il PRG. - Occorre procedere al recupero totale del Centro Storico -" (8/6/97).
- N°1 articolo sul IL GIORNALE, cronaca di Roma "Superare la Pianificazione dell'emergenza" (25/3/97).
- Pubblicazione del Progetto per la Biennale di Venezia '85, in: Terza Mostra Internazionale di Architettura (Electa Ed.) - Ponte dell'Accademia.
- AA.VV. "Il Ponte dell'Accademia" Biennale '85 Venezia (Di Giacomo Ed. Roma).
- Pubblicazione del Progetto per il Concorso "Nuovi Centri Parrocchiali in Roma" - '94 - (Electa Ed.).

**Monografie:**

- (AA.VV.) Osservazioni alla Legge 865/71, per Commissione A.I.E. (ANIAI, Bollettino '74).
- "Comunità Montana, i Centri Storici del Molise" (Comunità Montana Alto Molise -Agnone-).
- "Lineamenti metodologici per la formazione dei Piani Urbani Commerciali" (Comune di Isernia).
- "Lecture del territorio e proposte operative" (Convegno di studi sull'Assetto del territorio Regione Molise -CB 1975-).
- "La funzione della Comunità Montana: il Piano di Sviluppo Socio-Economico e il Piano Urbanistico Comprensoriale" (Regione Molise, CB.'97).
- AA.VV. "Ricerca sul territorio del Lazio: indagine conoscitiva sulla della pianificazione urbanistica del territorio" (AR.74/9, dell'Ordine degli Architetti di Roma).

PER COPIA CONFORME





- "Il territorio, una nuova cultura". Convegno Napoli città blu; organizzato da Marevivo ed I.N.B.A.R., sezione di Napoli (12/4/96).
- "Antropologia dell'abitare". Convegno "Bioarchitettura perché"; organizzato dall'I.N.B.A.R. (Forum Milanofiori - Milano, 20/4/96).
- "Lettura come progetto della realtà: il processo ermeneutico e l'indagine tipologico-processuale". Convegno "Bioarchitettura in ambiente mediterraneo"; organizzato, presso la Fiera di Levante, dalla Regione Puglia - TERRA - Provincia di Bari - I.N.B.A.R. (Bari, 20/9/96).
- I "Modelli" Urbani e Territoriali: la lettura tipologico-processuale come progetto della città dell'uomo e del suo territorio e come necessità-capacità per un'architettura biocompatibile ed ecosostenibile.
- Studi sull'Area Metropolitana di Roma e Provincia.
- Studi sui problemi urbanistici, ambientali, infrastrutturali e dei trasporti riguardanti il Comune di Roma e la Regione Lazio.
- Studio sull'Area Metropolitana e il Territorio della XV Circostrizione di Roma.
- "La Quinta Roma del Terzo Millennio".
- Coautore del programma elettorale "Un futuro per Roma" (Roma, amministrative 1997 B&B).
- Coautore "Documenti Programmatici di A.D. 2000: Quale Giubileo?" (1997).
- "Roma un futuro dimenticato" (Convegno, Roma 11/6/1997).
- Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (P.T.C. Roma): note critiche ed osservazioni (per il Gruppo di minoranza alla Provincia, 24/3/1998).
- "P.R.G. di Isernia: note critiche".
- "Proposte di intervento per i Centri Storici e Scheda storico-tipologica".
- Convegno di urbanistica "La città ideale". I modelli Urbani e Territoriali (Regione del Veneto, Consiglio Regionale del Veneto. Rovigo 9/5/98).

#### 4 - CORSI DI AGGIORNAMENTO

- Seminario di aggiornamento professionale sulla Normativa Urbanistica ed Edilizia. (Ente promotore: Ordine degli Architetti di Roma, 1980).
- Corsi di Autocad: Geometria Descrittiva e Architettura (Ente promotore: Ministero P.I., presso ITIS E. Fermi, Roma negli anni 1991-92-93-94).

#### 5 - CONCORSI

- Concorso internazionale Ponte dell'Accademia. Biennale di Venezia 1985. Menzione di merito con esposizione del progetto e delle sculture (con altri).

PER COPIA CONFORME



- Concorso per la costruzione di scuole materne a Campobasso. Comune di CB. Primo premio progettista (non realizzato).
- Concorso per le Zone O. Comune di Roma. Idoneo in graduatoria, n°102 con 197 punti come progettista (con altri).
- Concorso nazionale per il Mercato dei fiori a Pescia. Comune di Pescia (PT). Selezionato, Progettista con altri (capogruppo Prof. F. Minissi) (non realizzato).
- Altri concorsi:
  - Concorso nazionale per un progetto di un complesso scolastico da costruirsi a Roma in via Damiano Chiesa;
  - Concorso nazionale per il progetto di un Ospedale generale a Macomer;
  - Concorso per il progetto di n°3 scuole medie a CB.
  - Concorso "Progetti Nuovi Centri Parrocchiali in Roma". Opera Romana per la Preservazione della Fede '94.
  - Concorso Internazionale di Progettazione "Centro Congressi Italia Eur-Roma" (con esposizione del Progetto alla Galleria d'Arte Moderna di Roma).

Collaboratore, ante e post lauream, in diversi concorsi in parte anche vincitori, nel campo della Progettazione e realizzazione architettonica, nel Restauro e nell'Urbanistica, con i Prof. Arch. Sergio e Renato Bollati, Gianfranco Caniggia, Franco Minissi. Se ne riportano alcuni.

Con il Prof. Arch. G. Caniggia:

- Concorso per il Palazzo di Giustizia di Teramo (primo);
- Concorso per il Palazzo di Giustizia di Brescia (premio unico ex aequo);
- Concorso per il Palazzo di Giustizia di Velletri (2° premio);
- Concorso per il Palazzo di Giustizia di Potenza (premio unico ex aequo);
- Concorso internazionale per titoli ed offerta per la progettazione urbanistica di quattro gruppi di dieci città, indetto dal Governo Etiopico. Concorso vincitore dell'incarico per la progettazione di due gruppi per un totale di 22 città (gruppo di progettisti consociati);
- Concorso per il Piano Regolatore di Cuneo (premiato).

Con i Prof. Arch. S. e R. Bollati:

- Concorso nazionale per il nuovo Palazzo per Uffici della Camera dei Deputati;
- Concorso per il progetto di massima di 4 nuovi Centri Parrocchiali della Diocesi di Roma;
- Concorso per il complesso residenziale in struttura prefabbricata "Metodo Camus" (1° premio);
- Concorso per il tracciato "B" della Metropolitana di Roma.

## 6- PROGETTAZIONE URBANISTICA

- **Piano di Recupero** del Comune di Vastogirardi (IS), Legge 457/78. Incaricato dal Comune. (approvato '83-'85);
- **Piano Particolareggiato Esecutivo** del Centro Storico di Isernia. Incarico dal Comune con altri (adott. '84);

PER COPIA CONFORME



- **Piano Urbanistico Comprensoriale** della XI<sup>a</sup> Comunità Montana del Lazio (n°12 Comuni: Colli Albani e Prenestini). Incarico dalla Com. Mont., come progettista e coordinatore gruppo (adott. '85);
- **Piano Regolatore Generale** del Comune di Vastogirardi (IS). Incarico dal Comune (approvato);
- **Piano Regolatore Generale** del Comune di San Pietro Avellana (IS). Incarico dal Comune (approvato);
- **Regolamenti Edilizi** di Isernia, Vastogirardi, San Pietro Avellana (approvati); Aquilonia (BN) ('83-85, approvato). Incarichi dai Comuni.
- **Piano di Insediamento Produttivo (PIP)** di Sessano (IS). Progettista collaboratore (approv. '83-85);
- **Variante ai P.R.G.** di Campobasso e Campodipietra (CB), redatti ed approvati dal sottoscritto come Commissario ad Acta (1999);
- **Piano Regolatore Generale, Zona A/1 Centro Storico di Isernia** (adottato 2001).

Collaboratore, ante e post lauream, in diversi progetti urbanistici con i Prof. Arch. S. e R. Bollati, G. Caniggia, Vittorio Leti Messina.  
Se ne riportano alcuni.

Con i Prof. Arch. Bollati, Caniggia ed altri:

- **Piano Territoriale dell'Etiopia Sud-Occidentale** in zona d'incremento insediativo e di rinnovamenti dell'organizzazione civile e Piano Regolatore delle città di Gimma, Gore, Lekempti, Agarò, Dembidollo, Matu, Hagere Hiwot, Ghinir, Gimbi, Butagira, Gambella, Yrga Alem, Arba Minch, Dilla, Neghelli, Wolano Sodo, Yrga Chefe, Hosanna, Bulki Shashamane, Alaba, Gora.

In collaborazione nell'ambito del Centro Studi di Storia Urbanistica associato con altri organismi nel Consorzio Italiano di Studi Urbanistici;

- **Studi per la Pianificazione delle Zone di PRG**, Centocelle ed Asse Attrezzato (Roma);
- **Studi per la Ristrutturazione ed il Restauro conservativo** della zona di Tor di Nona (Roma);
- **Analisi tipologica e storica** del Centro Storico di Como (G.Caniggia). Comune di Como.

Con Arch. Vittorio Leti Messina ed altri:

- **Soluzione di Variante Urbanistica** di un quartiere in Zona 167 (Grottaperfetta) - Comune di Roma;
- **Soluzione urbanistica** di un quartiere GESCAL nel Comune di Palestrina.

## 7- PROGETTI DI EDILIZIA PUBBLICA E SOCIALE E DI SERVIZI

- Progetto "Centro di Commercializzazione, Trasformazione e Conservazione". Comunità Montana Alto Molise, Agnone (in itinere Regione Molise). Progettista e coordinatore gruppo (Ing. F. Nerone, Dott. Geol. M. Benvenuto). Approv. '93;
- Progettazione e Direzione Lavori "Ripristino degli edifici scolastici danneggiati da eventi sismici del Maggio '84". Incarico dal Comune di Isernia;

PER COPIA CONFORME



- Scuola elementare Landenolfi (1987);
- Scuola elementare Fragnete (1987);
- Scuola elementare Castel Romano (1987)
- Progettazione e Direzioni Lavori "Ripristino degli edifici danneggiati dagli eventi sismici del Maggio '84", del Comparto n°33, Ord. Min. n°905, nella Zona A del Centro Storico di Isernia (incarico del Comune);
- Idem per:
  - Progetto unitario n°15, Sottoprogetto n°3 (1987);
  - Progetto unitario n°15, Sottoprogetti n°1 e n°2 (1988);
  - Progetto unitario n°11, Sottoprogetto n°1 (1988);
 Nel Comune di San Pietro Avellana, incarico dal Comune;
- Idem per:
  - Casa Comunale di Vastogirardi (IS). Incarico dal Comune, '90;
- Idem per:
  - Comparti edilizi nel Comune di Castel San Vincenzo (IS), Ord. Min. n°230/84. Con altri; incarico dal Comune per l'Arch. Fabrizio Ruggiero;
- Progettazione e Direzione Lavori "Rifacimento rete fognante nel Comune di Vastogirardi". Incarico Comune di Vastogirardi ('95);
- Progetto edilizio esecutivo di Comparti nel Piano di Zona n°39, Grottaperfetta, Ente COOP. ROMA '70, con Arch. Vittorio Leti Messina ed altri (collaborazione).
- Progetto esecutivo Autoparco Pubblico interrato nel Comune di Celano (AQ). Incarico dal gruppo consiliare di minoranza ('93), con altri (non realizzato);
- Progetto della Casa Canonica e Uffici per il servizio pastorale a Vastogirardi (IS). Incarico dalla Diocesi ('80) (non realizzato).

Collaboratore, ante e post lauream, in diversi progetti con i Prof. Arch. S. e R. Bollati, G. Caniggia, F. Minissi, V. Leti Messina.  
Se ne riportano alcuni.

Con i Prof. Arch. S. e R. Bollati:

- Gruppi di case a schiera (132 appartamenti) e Centro Sociale, nell'unità residenziale Ponte Mammoletta a Roma. INA-CASA Roma;
- Edifici residenziali in linea nel nucleo Coop. INA-CASA in Roma, Km. 19 via Cassia. Incarico del M. A. E. ('65);

Con il Prof. G. Caniggia:

- Quartiere INA-CASA in Napoli, S. Antimo. Lotto 10-11. Stazione appaltante COCLE. Progettazione esecutiva;
- Progetto per la nuova sede della Pretura di Alatri (FR);
- Palazzo di Giustizia di Teramo. Progettazione esecutiva.

Con l'Arch. V. Leti Messina:

- Ospedale civile di Isola Liri, ampliamento e sistemazione generale ('80);
- Progetto di massima per il nuovo Ospedale Generale Provinciale di Sulmona (AQ) ('80).

Con il Prof. Arch. F. Minissi:

- Progettazione per il Museo di Agrigento;
- Progettazione per il Museo di Accrà;
- Progettazione per l'Istituto della Cultura del Cairo;

PER COPIA CONFORME



- Progettazione Antiquarium di Himera;
- Progettazione per l'Ospedale di Adrano.

Con il Prof. Arch. R. Venturi:

- Progetto di arredo dell'Hotel Sonesta (Hilton) in Milano.

## 8- PROGETTI DI EDILIZIA PRIVATA

Collaboratore, ante e post lauream, in diversi progetti con i Prof. Arch. S. e R. Bollati, G. Caniggia.

Se ne riportano alcuni.

Con i Prof. Arch. S. e R. Bollati:

- Complesso Turistico-Balneare a Civitavecchia e Villaggio Turistico ('70);
- Ville a Castel S. Pietro (Chiasso), Lugano, Fregene, EUR Roma, Anzio, Frascati, Canale Monterano ('69-'74-'77);
- Centro Commerciale a S. Nicola (RM);
- Villaggio Turistico a S. Nicola Arcella (Cosenza) ('76).

Con il Prof. Arch. G. Caniggia:

- Complesso di costruzioni alla Trinità dei Pellegrini, in via S. Paolo alla Regola, Roma. Ricostruzione del tessuto alterato da sventramento effettuato nel 1938-39;
- Edificio per residenze e commercio in Albiolo (Como);
- Edificio per residenze e commercio in S. Giovanni in Persiceto (Bologna). Consorzio Prov. Coop. di Produzione.

## 9- PROGETTI DI RESTAURO

Collaboratore, ante e post lauream, in diversi progetti con i Prof. Arch. G. Caniggia e F. Minissi.

Se ne riportano alcuni.

Con il Prof. Arch. G. Caniggia:

- Restauro e consolidamento delle strutture e decorazioni esterne della Basilica di S. Carlo al Corso, Roma;
- Chiesa dei SS. Vito e Modesto, rinvenimento e restauro dell'originaria chiesa restaurata al tempo di Sisto V Roma;
- Restauro conservativo e restituzione tipologica di Casa Brazzi a Como (XII-XVII sec.);
- Effettuazione di saggi e restauri parziali dei prospetti di edilizia gotica e rinascimentale n°16 unità edilizie per conto del Comune di Como;

PER COPIA CONFORME



- Isolato di Borgo S. Agostino in Como: restauro conservativo e restituzione tipologica di n°7 "Corti" edificate tra il XI-XIX sec;
- Restauro conservativo e restituzione tipologica della Casa in via Cinque Giornate, complesso di impianto gotico, Como;
- Restauro conservativo e restituzione tipologica per l'impianto della Pinacoteca Civica a Palazzo Volpi, Como;
- Restauro parziale di n°5 Palazzi (XIII-XVIII sec.), Musei Civici a Como.

Con il Prof. Arch. F. Minissi:

- Restauro della Chiesa del Collegio di Cattolica Eraclea, Agrigento;
- Restauro della Chiesa del Purgatorio e della Chiesa di S. Maria della Mercede di Eraclea;
- Restauro della chiesa di S. Vito a Burgio (AG).

## 10- CONDONO EDILIZIO (Legge n°47/85)

Pontificia Opera per la preservazione della fede e la provvista di nuove chiese a Roma  
(sede: Roma, P.za S. Giovanni in Laterano, 6/A)

- Prefettura n°12:

S. Atanasio a via Tiburtina, S. Fedele da Sigmaringa a Pietralata, S. Romano a via Tiburtina, S. Michele Arcangelo a Pietralata, S. Maria del Soccorso in via Tiburtina, S. Vincenzo Pallotti ai Monti del Pecoraro, S. Giovanni Battista in Collatino, S. Giuseppe Artigiano a via Tiburtina, S. Maria della Visitazione a Casal Bruciato, S. Iginio Papa al Tiburtino Sud, Gesù di Nazareth al Tiburtino.

- Prefettura n°23 (settore Sud)

Gesù Buon Pastore alla Montagnola, S. Alberto Magno, Martiri dell'Uganda a Poggio Ameno, N.S. di Lourdes a Tor Marancia, S. Francesca Romana a Tor Marancia, SS. ma Annunziata a via Ardeatina, S. Sebastiano fuori le Mura, S. Vigilio.

- Prefettura n°33 (settore Ovest)

S. Gregorio VII al Gelsomino, S. Maria delle Grazie alla Fornaci, SS. Protomartiri a via Aurelia antica, N.S. di Guadalupe e S. Filippo Martire a via Aurelia, S. Ambrogio a Valle Aurelia, S. Pio V a Villa Carpegna, S. Giuseppe Cottolengo a Valle Aurelia, S. Filippo Neri alla Pineta Sacchetti, S. Giuseppe al Forte Boccea, S. Lino al Forte Braschi, S. Maria Janua Coeli a Monte Spaccato, S. Maria Immacolata di Lourdes a Boccea.

Si autocertifica che quanto riportato nel presente curriculum vitae risponde a verità.

Roma

PER COPIA CONFORME

In fede

Arch. Giovannino Lucarino



10



# AVV. LUIGI PAMPHILI

00197 ROMA - VIALE BRUNO BUOZZI, 77 - TEL. 06.3202800 r.a. - FAX 06.3200046

## Curriculum vitae

**Luogo e data di nascita:** Roma, 31 luglio 1961.

**Domicilio:** Studio Legale e Tributario Pamphili, Roma (00197), viale Bruno Buozzi, 77, tel.063202800 r.a., telefacsimile 063200046, e-mail luigi.pamphili@tin.it.

**Stato civile:** coniugato.

**Servizio militare:** assolto prestando servizio, col grado di sottotenente di fanteria, dall'ottobre 1980 al gennaio 1982.

### Studi:

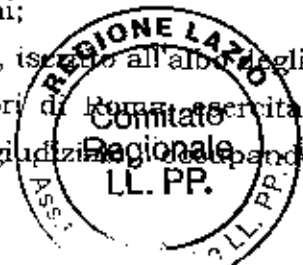
- diploma di maturità classica conseguito nel luglio 1979;
- laurea in Giurisprudenza conseguita nel luglio 1985;
- dal novembre 1987 abilitato al patrocinio innanzi alle Preture del distretto di corte d'Appello di Roma;
- dall'ottobre 1988 al maggio 1989 frequenta il 39° e 40° corso della Scuola di Notariato di Roma "A.Anselmi", istituita presso il Consiglio Notarile di Roma;
- dal novembre 1990 abilitato alla professione di procuratore legale e, quindi, di avvocato;
- conoscenza, scritta e parlata, della lingua inglese.

### Attività professionale:

**a)** - durante il corso degli studi universitari: attività di consulente presso una società di consulenza contabile ed amministrativa (LA.GA.CO.GE.A. S.r.l.) e pratica professionale presso uno Studio Legale civile e commerciale (Studio Legale Pamphili).

**b)** - dopo il conseguimento della laurea:

- attività di praticante presso il summenzionato Studio legale;
- dal febbraio 1991 al novembre 1992 responsabile del servizio legale di un gruppo di imprese di costruzioni;
- dal novembre 1992, iscritto all'albo degli avvocati presso il Consiglio dell'Ordine degli Avvocati e Procuratori di Roma, esercita attività libero professionale, sia in ambito giudiziale che stragiudiziale, occupandosi in particolare di diritto immobiliare,



PER COPIA CONFORME

AVV. LUIGI PAMPILI

00197 ROMA - VIALE BRUNO BUZZI, 77 - TEL. 06.3202800 T.R. - FAX 06.3200046

amministrativo e dei lavori pubblici, fallimentare, commerciale e societario, agrario, sanitario e tributario;

- dal luglio 1993, curatore fallimentare su incarico del Tribunale di Roma;
- dal novembre 1995 difensore di fiducia di procedure fallimentari su incarico del Tribunale di Roma;
- dal 1997, consulente di parlamentari, cura la stesura e l'esame di testi legislativi in materia lavoristica, commerciale e tributaria;
- dal gennaio 1998 è membro del comitato scientifico della rivista De Sanitate, occupandosi di diritto alla riservatezza e diritto sanitario;
- nell'aprile 1998 tiene un corso per i dirigenti medici di un ospedale classificato sulla normativa per la protezione dei dati personali;
- nel febbraio 1999 tiene una relazione su "L'impatto della normativa sulla *privacy* nel trattamento dei dati ospedalieri" nell'ambito del corso di "Gestione integrata dei dati ospedalieri" organizzato a Milano dall'IR - Istituto di Ricerca Internazionale;
- dall'aprile 1999 è membro del consiglio direttivo del CEPET - Centro Studi e Progettazione;
- dal novembre 1999 è presidente del collegio dei probiviri dell'UN.I.COOP. - Unione Italiana Cooperative;
- dal febbraio 2000 è presidente dell'Osservatorio per l'Equità Fiscale;
- dal luglio 2001 è consulente giuridico del Commissario dell'UNIRE - Unione Nazionale Incremento Razze Equine.



PER COPIA CONFORME

A large, stylized handwritten signature in black ink, appearing to be "L. Pampili".



**CURRICULUM** ( estratto )

**CARLO PIERINI**

**LUOGO E DATA DI NASCITA**

Roma, 28 Ottobre 1930

**TITOLI**

Laurea in ingegneria civile **idraulica** Università di Roma  
Abilitazione alla Libera Professione  
iscrizione all'Ordine degli Ing. Di Roma N° 5342  
Consulente Tecnico del Tribunale di Roma  
Iscrizione al N°98 all'Albo dei Verificatori della C.C. di Roma

**ASSOCIAZIONI E  
PARTECIPAZIONI  
PROFESSIONALI**

- **Membro dell'ASHRAE, American Society of Heating, Refrigerating and Air Conditioning ENGINEERS.**
- **Membro dell'AIDI, Associazione Italiana di Illuminotecnica**
- **Membro del Gruppo di studio della Commissione italiana per l'illuminotecnica ( CNR ).**
- **Membro rappresentante l'Italia nella Task Force for NOISE presso l'ONU., per l'inquinamento da rumore.**
- **Esperto per le energie rinnovabili nella Commissione Industria per l'Energia (Camera dei Deputati )**
- **Membro della Commissione italo-francese per gli impianti tecnologici nel Traforo del Monte Bianco.**
- **Membro ITALSTAT (Gruppo IRI) nella Commissione Tecnica della INTERMETRO.**
- **Coordinatore di gruppi di ricerca CNR sui temi dell'energia solare.**
- **Coordinatore di gruppi di ricerca CNR nel PROGETTO EDILIZIA.**
- **Membro nel PROGETTO FINALIZZATO TRASPORTI 2.**
- **Coordinatore del progetto-pilota edifici intelligenti per un Day-Hospital CNR - Torvergata.**
- **Consulente del gruppo di ricerca IRI-ITALSTAT per gli Edifici Intelligenti .**
- **Membro del gruppo di studio dell'IRI sulla possibile interconnessione funzionale AUTOSTRADE- IDROVIE .**
- **Membro del gruppo di ricerca sul traffico (CNR)**
- **Membro dell'Association Internationale Permanente des Congres de Navigation ( Bruxelles).**
- **Membro della Delegazione Italiana per l'AIPCN (Min.LL.PP.)**
- **Membro della National Waterways Conference (Washington) USA.**
- **Membro dell'Unione Navigazione Interna Italiana (Venezia).**
- **Rappresentante dell'UNI nell'Osservatorio Nazionale per i problemi generali del sistema dei trasporti (Min. dei Trasporti).**

**DOTT. ING. carlo pierini** , VIA DELLA CAMILLUCCIA 197 00135 ROMA TEL/FAX 06 3540228

PER COPIA CONFORME



- 1960 - 1965 Responsabile dell'Ufficio Tecnico della ARISTAIR s.p.a. e TECNOFER S.P.A.; Progettazione e costruzione di macchine termiche ( fomi industriali, apparecchiature per il condizionamento, macchine per la refrigerazione industriale.
- 1966 - 1968 Direttore della Divisione refrigerazione - condizionamento della NOVA FIAS s.p.a. Roma, con responsabilità della progettazione industriale, coordinamento e supervisione della produzione dello stabilimento di Frosinone.
- 1968 - 1969 Dirigente Tecnico responsabile dei progetti e delle realizzazioni della BREDA Progetti e Costruzioni S.p.a. ( Gruppo EFIM).
- 1970 - 1972 Dirigente responsabile del Servizio Tecnologico della ITALSTATS.p.a. (Gruppo IRI).
- 1972 - 1982 Direttore della ITALECO s.p.a. Gruppo IRI- ITALSTAT, Società di ecologia applicata per la progettazione e gli interventi di salvaguardia dell'ambiente, in seguito specializzatasi in Informatica del Territorio. (Direttore Tecnico fino al 1990).
- 1982 - 1983 Consigliere d'Amministrazione con incarico di direttore tecnico operativo della SAPPRO s.p.a. Gruppo IRI-ITALSTAT, per la progettazione, realizzazione di opere idrauliche e difesa del territorio.  
Consigliere di Amministrazione della PTM s.p.a. Gruppo ITALSTAT-SFIRS in Cagliari, società per lo studio, progetto, realizzazione e gestione di Porti.  
Consigliere di Amministrazione della S.p.a INNSE. Milano - INNOCENTI Sant'Eustacchio per la meccanica di supporto.
- 1983 - 1988 Direttore Generale della IDROVIE s.p.a. Gruppo IRI-ITALSTAT per la progettazione , realizzazione e gestione della rete idroviaria italiana.
- 1988 - 1989 Richiamato in ITALTECNA con incarichi di studio, proposta e applicazione di metodologie informatiche nelle società del Gruppo.
- 1988 - 1992 Vice-presidente con incarichi operativi di MIXER gruppo IRITECNA - STET , Metodi Integrati per Edificare e Ricercare.

*Carlo*

PER COPIA CONFORME



**ELENCO DEI PROGETTI e LAVORI Tecnologici**

**A- INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI**

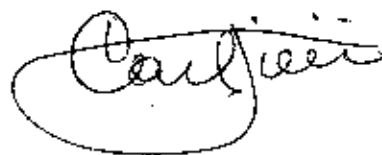
- 1 . Edifici per Uffici
- 2 . Edifici di Servizio
- 3 . Insedimenti e Fabbricati Civili
- 4 . Costruzioni Industriali

**B - INGEGNERIA IDRAULICA**

**C - INGEGNERIA dei TRASPORTI**

**D - ECOLOGIA**

STUDI, ANALISI, PROCEDURE, Modellistica Matematica



PER COPIA CONFORME



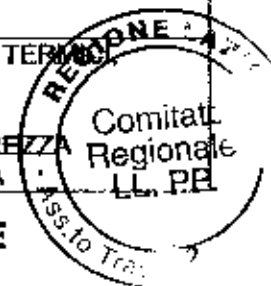
	<b>DOTT.ING. CARLO PIERINI</b> <b>VIA DELLA CAMILLUCCIA 197.</b> <b>00135 ROMA</b>
<b>A . INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI</b>	
<b>1. EDIFICI PER UFFICI</b>	
<b>PALAZZO DELLE POSTE VATICANE</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO Progetto Esecutivo
<b>ANSA – Uffici di ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO Progetto Esecutivo
<b>BANCA D' ITALIA - BOLOGNA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO, TERMICO e VENTILAZIONE CENTRALE FRIGORIGENA IMPIANTO DI MESSA A TERRA APPARECCHIATURE Progetto Costruttivo
<b>PALAZZO per UFFICI – Via Palestro - ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto Costruttivo
<b>CAMERA di COMMERCIO - BRINDISI</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI IMPIANTO IDRICO- SANITARIO SISTEMA FOGNARIO IMPIANTO ANTINCENDIO IMPIANTI ELETTR. TELEF. SECONDARI Progetto Esecutivo
<b>BIBLIOTECA COMUNALE - FOGGIA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO e VENTILAZIONE IMPIANTO IDRICO- SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO IMPIANTI ELETTR. TELEF. AUSILIARI Progetto di Massima
<b>CENTRO ITALCABLE - POMEZIA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto - Concorso
<b>MINISTERO DEL TESORO – Archivi ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO Progetto Costruttivo
<b>FERROVIE SARDE – CED ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto Costruttivo
<b>AUSILIARIA MECCANOGRAFICA - ROMA</b>	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE MACCHINE Progetto Costruttivo
<b>ENPAS CED - ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto Costruttivo
<b>PALAZZO DEI CONGRESSI - ROMA</b>	Rifacimento Nuova CENTRALE FRIGO Verifica e adattamento IMPIANTI CONDIZIONAMENTO Progetto di Massima
<b>IRI Sede di Via Veneto - ROMA</b>	CENTRALE FRIGO CENTRALE IDRICA CENTRALE ELETTRICA CENTRALE IDRICA SISTEMA DI TRATTAMENTO ACQUE Revisione alcuni impianti condizionamento

PER COPIA CONFORME



	Progetto costruttivo
<b>INA n° 2 PALAZZINE ,Viale Liegi – ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto Costruttivo
<b>BANCA DI LIBIA - TRIPOLI</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto Esecutivo
<b>FERROCEMENTO SARDA . Uffici di ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto Costruttivo
<b>ITALSIDER Nuova Direzione - TARANTO</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>AGIP GABON – Palazzo Uffici - LIBREVILLE</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto Esecutivo
<b>ITALSIDER CED - TARANTO</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>C.I.F.A.P. TARANTO</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>PALAZZO DEI CONGRESSI LIBREVILLE - GABON</b>	SISTEMA ILLUMINOTECNICO a COLORI per le STRUTTURE ARCHITETTONICHE Progetto di Massima
<b>LYBIAN ARAB AERLINE Palazzo Uffici TRIPOLI - GIAMAHIRIA</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>SCUOLA DI POLIZIA CED Castro Pretorio ROMA</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e AUSILIARI IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO e ANTIEFFRAZIONE IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>IV DISTRETTO di POLIZIA ROMA</b>	IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>LINEE MARITTIME dell'ADRIATICO Direzione di ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto Esecutivo
<b>IRI Uffici di Presidenza Via Veneto ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI IMPIANTI SPECIALI ELETTRICI Progetto Costruttivo
<b>POSTE e TELEFONI RYADH - ARABIA SAUDITA</b>	IMPIANTI ELETTRICI di ILLUMINAZIONE INTERNA ed ESTERNA Progetto esecutivo
<b>CASSA DI RISPARMIO CED ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI Progetto Esecutivo
<b>CASSA DI RISPARMIO Palazzo per Uffici ROMA</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTI IDRICO-SANITARI IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA CENTRALE TERMO-FRIGORIFERA

PER COPIA CONFORME



	Progetto esecutivo
<b>INFRASUD-IRI Direzione Esercizio NAPOLI</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE, IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e AUSILIARI IMPIANTI di ILLUMINAZIONE INTERNA ed ESTERNA IMPIANTO ELETTRONICO DI CONTROLLO DEL TRAFFICO IMPIANTI TV CC Progetto esecutivo
<b>Uffici delle Compagnie Aeree in ROMA: MEA BEA QANTAS</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. Centrali Termiche REGOLAZIONI AUTOMATICHE Progetto esecutivo-costruttivo
<b>ITALSTAT - IRI CED ROMA</b>	PIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e SPECIALI Progetto esecutivo
<b>EDIFICIO per UFFICI Bagdad IRAK</b>	IMPIANTO DI RAFFRESCAMENTO AD EVAPORAZIONE Studio-Progetto costruttivo
<b>EDIFICIO per UFFICI Tripoli LIBIA</b>	STUDIO tipologico-costruttivo delle pareti-schermo per evitare l'ingresso all'irraggiamento solare e rinunciare al condizionamento meccanico dell'aria. Progetto esecutivo per una ventilazione naturale.
<b>ITALPOSTE Uffici Postali Standard</b>	IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ENERGIA SOLARE (risparmio energetici 45%) Progetto esecutivo-prototipo
<b>ITALSTAT -IRI Casa D.O.C.</b>	Progetto di massima degli IMPIANTI TERMICI, IDRO-SANITARI ED ELETTRICI a servizio di UNITA' ABITATIVE da realizzareco caratteristiche di basso costo gestionale. Metodi costruttivi a piè d'opera degli impianti. Controllo automatico dei consumi
<b>RAI N° 7 +4 CENTRI RIPET. 2° Canale</b>	IMPIANTI AUTOMATICI di CLIMATIZZAZIONE dei RIPETITORI in ITALIA Progetto Costruttivo
<b>ITALECO - IRI CED ROMA</b>	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ed AUSILIARI IMPIANTI SPECIALI ELETTRICI Progetto Costruttivo
<b>2. EDIFICI DI SERVIZIO</b>	
<b>Hotel ROYAL SANTINA ROMA</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA Progetto esecutivo
<b>Hotel AFRICA TUNISI Tunisia</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA

PER COPIA CONFORME



		Progetto esecutivo
<b>MALTA &amp; EUROPA Hotel</b>	<b>La Valletta</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA Progetto esecutivo
<b>Hotel COSTA VERDE</b>	<b>Giulianova TE</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. Progetto esecutivo
<b>Complesso alberghiero AL MAHARY</b>	<b>Tripoli - GIAMAHIRIA</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI IDRICI d'ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI PER CUCINE E LAVANDERIA Progetto esecutivo
<b>Hotel BAJA</b>	<b>Vietri sul Mare SA</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, IMPIANTI TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. REVISIONE IMPIANTI ESISTENTI REVISIONE SCHERMATURE ESTERNE SALONE CONTROLLI AUTOMATICI CENTRALE FRIGO a RAFFREDDAMENTO ad acqua di mare Progetto esecutivo- costruttivo
<b>Hotel SAN GIORGIO</b>	<b>ROMA</b>	Verifica CENTRALE FRIGO per IMPIANTI CONDIZIONAMENTO Progetto di Massima
<b>Hotel MEDITERRANEO e ATLANTICO</b>	<b>ROMA</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO. CENTRALE FRIGO ed ELETTRICA Progetto esecutivo
<b>Hotel MEDITERRANEO - MASSIMO</b>	<b>D'AZEGLIO- SAN GIORGIO - ATLANTICO</b>	<b>ROMA</b> IMPIANTO DI COGENERAZIONE Supervisione e collaudi
<b>Cinema ECI - ROMA</b>	<b>Metropolitan Appio Giardino Trevi Barberini</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO. CENTRALE FRIGO Progetto esecutivo
<b>Teatro Comunale VERDI</b>	<b>Brindisi</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO IMPIANTI TERMICI e di VENTILAZIONE CENTRALE FRIGO IMPIANTI DI ACCUMULO ACQUE e DISSIPAZIONE CALORE di CONDENSAZIONE mediante strutture architettoniche a giochi d'acqua Progetto esecutivo
<b>SUPERMERCATI</b>	<b>Minimax (2) Roma Multi (2) Milano S Lunga Milano Torino Supermarket Romana Supermarket(2) SuperMarket Firenze (2) Superai Prato</b>	IMPIANTI DI REFRIGERAZIONE INDUSTRIALE CENTRALE FRIGO CELLE FRIGORIFERE IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO Progetto esecutivo
<b>CENTRO COMMERCIALE RIVER</b>	<b>Pescara</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTI ELETTRICI AUSILIARI

PER COPIA CONFORME



		SISTEMI AUTOMATICI di CONTROLLO Progetto esecutivo d'ampliamento
<b>NEGOZI MONTI</b>	<b>Roma (2) Sulmona Roseto degli Abruzzi Lanciano</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTI ELETTRICI AUSILIARI con criteri gestionali per il contenimento spese gestionali Progetto esecutivo
<b>CHIESA del Collegio Brasiliano</b>	<b>Roma</b>	IMPIANTO DI TERMOVENTILAZIONE CENTRALE TERMICA Progetto esecutivo e costruttivo
<b>ANIC Servizi Sociali</b>	<b>Matera</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTI di CONTROLLO AUTOMATICI IMPIANTI ELETTRICI IMPIANTI AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>CAPO NORD Nuova CASINA delle Rose ROMA</b>		IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI IDRICI d'ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTO PISCINA IMPIANTI TEATRO IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI PER CUCINE IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>AEROPORTO Intern. Gen. Stroessener Assuncion PARAGUAY</b>		IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI IDRICI d'ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI Progetto di massima
<b>AEROPORTO di Bengasi LIBIA</b>		IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e VENTILAZ. IMPIANTI IDRICI d'ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE Progetto di massima
<b>Nuova AEROSTAZIONE ALITALIA Leonardo da Vinci, Fiumicino</b>		IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI IDRICI d'ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI IMPIANTI DI SMISTAMENTO PASSEGGERI e MERCÌ IMPIANTI INFORMATICI ESTERNI per la SELEZIONE DEL TRAFFICO PRIVATO e PUBBLICO e ACCUMULO AUTO Collaborazione al Progetto di massima presso lo Studio PARKIN Toronto CANADA
<b>AEROPORTO di TRIPOLI - Edificio CATERING . GIAMAHIRIA</b>		IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTI IDRICI d'ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTI DI REFRIGERAZIONE INDUSTRIALE CENTRALE FRIGO, TERMICA ed ELETTRICA CELLE FRIGORIFERE e PREPARAZIONE CUCINE E LAVANDERIE

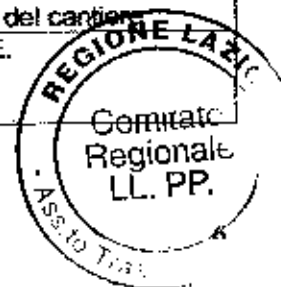
PER COPIA CONFORME





	Progetto esecutivo
<b>CNR Istituto delle Acque Bari</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI IDRICI d'ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI Progetto esecutivo-costruttivo
<b>LICEO SCIENTIFICO Spinaceto Roma</b>	IMPIANTI TERMICI e di VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI IDRICI d'ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI Progetto concorso
<b>Scuola Tecnico-Industriale GALILEI LT</b>	IMPIANTI TERMICI e di VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>Scuola Tecnica Libreville GABON</b>	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI GAS IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA Progetto esecutivo
<b>LICEO Tecnico Port Gentil GABON</b>	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA Progetto esecutivo
<b>LICEO Tecnico France Ville GABON</b>	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>SCUOLE PRIMARIE di Ojeme N'de N'de Mayumba. GABON</b>	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA Progetto esecutivo
<b>SCUOLA Tecnica di Jacob Repubblica Democratica del CONGO</b>	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA Progetto esecutivo
<b>LICEO Tecnico di Point Noir Repubblica Democratica del CONGO</b>	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTO VENTILAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA Progetto esecutivo
<b>UNIVERSITA' di CHIETI Edificio Mensa</b>	IMPIANTI TERMOVENTILAZIONE. IMPIANTO RISCALDAMENTO Progetto esecutivo
<b>Scuola Elementare Via Venturi ROMA</b>	IMPIANTI IDRICO - SANITARI prefabbricati a piè d'opera ed IMPIANTO TERMICO ad elementi ripetitivi, standardizzati. Progetto esecutivo di innovazione del cantiere
<b>UNIVERSITA' di CHIETI Edifici di servizio collettivo</b>	IMPIANTI TERMOVENTILAZIONE. IMPIANTO RISCALDAMENTO Progetto esecutivo

PER COPIA CONFORME



<b>UNIVERSITA' degli STUDI Roma</b> <b>Facoltà di Architettura</b> <b>Centro studi sui materiali</b>	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE delle sale di ricerca con controllo variabile delle portate d'aria, delle temperature e dell'umidità Progetto esecutivo
<b>Monumento al MILITE IGNOTO Irakeno</b> <b>Bagdad IRAK</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di VENTILAZIONE. IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IMPIANTI IDRICI d'ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTO SICUREZZA e CONTROLLO IMPIANTI ANTINCENDIO IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI IMPIANTI ILLUMINOTECNICI Architettonici Progetto esecutivo
<b>ENI Autoporto di Parma</b>	IMPIANTI IDRICI e IDRICO-SANITARI IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTI ILLUMINAZIONE ESTERNA IMPIANTO ANTINCENDIO E SICUREZZA Progetto di massima
<b>Clinica VALLE GIULIA Sale Operatorie</b> <b>Roma</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di ESTRAZIONE ARIA. IMPIANTI ELETTRICO DI CONTINUITA' Progetto esecutivo
<b>OSPEDALE di MATERA . sale operatorie</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di ESTRAZIONE ARIA. Progetto costruttivo
<b>Clinica VILLA MAFALDA Roma</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di ESTRAZIONE ARIA. Progetto esecutivo
<b>Clinica VILLA BIANCA . nuova ala</b> <b>Roma</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di ESTRAZIONE ARIA. Progetto esecutivo
<b>Clinica VILLA BIANCA . sale operatorie</b> <b>Roma</b>	IMPIANTI DI CORREZIONE ACUSTICA degli impianti esistenti Progetto esecutivo

PER COPIA CONFORME



<b>OSPEDALE di TREBISACCE CS</b> - sale operatorie	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di ESTRAZIONE ARIA. Progetto costruttivo
<b>OSPEDALE di TREBISACCE CS</b> - sale operatorie	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di ESTRAZIONE ARIA. Progetto costruttivo
<b>DAY Hospital CNR Torvergata Roma</b> Edificio Biomedico "INTELLIGENTE "	IMPIANTO DI CONTROLLO COMPUTERIZZATO delle varie funzioni, incluso quelle impiantistiche di servizio Progetto esecutivo
<b>Edifici Poliambulatori delle USL Napoli</b> Corso Vittorio Emanuele FAB A Via Scudillo Via Cavone Corso Vittorio Emanuele FAB B Via Acton	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO IMPIANTI DI VENTILAZIONE e TERMICI CENTRALE FRIGO, TERMICA Progetto esecutivo
<b>COMPLESSO Caserme Militari - Riyad</b> ARABIA SAUDITA	IMPIANTI ELETTRICI ed AUSILIARI Progetto esecutivo
<b>Canottieri TEVERE REMO Direzione</b> Lg.tevere in Augusta ROMA	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di VENTILAZIONE Progetto esecutivo
<b>Canottieri TEVERE REMO Palazzina Club</b> Lg.tevere Acqua Acetosa ROMA	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di VENTILAZIONE ; TERMICI IMPIANTI PREPARAZIONE, ACCUMULO e TRATTAMENTO ACQUE CENTRALE FRIGO, TERMICA Progetto esecutivo

PER COPIA CONFORME




<b>3 . INSEDIAMENTI e FABBRICATI CIVILI</b>	
<b>COMPENSORIO URBANO TRE FONTANE . Roma</b>	IMPIANTI IDRAULICI di URBANIZZAZIONE Progetto di massima
<b>Insedimento Turistico Residenziale Terminillo Rieti</b>	IMPIANTI GENERALI di URBANIZZAZIONE Progetto di massima
<b>ITALSTAT - Approdo Turistico Capo Miseno</b>	IMPIANTI GENERALI di URBANIZZAZIONE Progetto di massima
<b>Approdo Turistico di San Remo</b>	IMPIANTI DI SERVIZIO GENERALE e PUNTUALI IMPIANTI IDRAULICI IMPIANTI ELETTRICI e TELEFONICI IMPIANTI IDRICO SANITARI IMPIANTI DISTRIBUZIONE CARBURANTI IMPIANTI DI SICUREZZA Progetto esecutivo
<b>Villa OSTI Bogliasco - GE</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. Progetto esecutivo
<b>Villa PAZZI Olgiata Roma</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTI IDRICO-SANITARI Progetto esecutivo e costruttivo
<b>Villa Lefebvre d'Ovidio Roma</b>	IMPIANTI TERMICI, Progetto esecutivo di revisione
<b>Villa Bergamini EUR Roma</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTI ELETTRICI ed AUSILIARI Progetto esecutivo di revisione
<b>Villa Borea Roma</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, ed IMPIANTI DI VENTILAZIONE. SISTEMA GENERALE di CONTROLLO IMPIANTI ELETTRICI di SICUREZZA Progetto esecutivo e costruttivo
<b>Villa Piccinini EUR Roma</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, TERMICI, ed IMPIANTI DI VENTILAZIONE. IMPIANTI ELETTRICI di SICUREZZA e CONTROLLO TRATTAMENTO acque- piscina Progetto esecutivo e costruttivo
<b>Villa Caracciolo Olgiata Roma</b>	IMPIANTI IDRICI Progetto esecutivo di revisione
<b>ICLIS Villaggio ITALSIDER Napoli 14 Palazzine</b>	IMPIANTI RISCALDAMENTO MONOTUBO a CONVETTORI Progetto costruttivo anche delle singole unità
<b>ICLIS Statte Taranto</b>	IMPIANTI TERMICI PER I FABBRICATI CENTRALE TERMICA IMPIANTI ELETTRICI Progetto esecutivo
<b>ICLIS Macchie Taranto</b>	IMPIANTI TERMICI CENTRALIZZATI Progetto esecutivo
<b>Complesso Edilizio Torino SUD Roma Cooperativa Valchiria III</b>	IMPIANTI IDRAULICI di URBANIZZAZIONE FOGNATURE, ACQUEDOTTO, SOLLEVAMENTO IMPIANTI ELETTRICI e d'ILLUMINAZIONE IMPIANTI TERMICI, IDRICO-SANITARI, ELETTRICI, ed AUSILIARI per i singoli edifici. Progetto di esecutivo

PER COPIA CONFORME



<b>CNR Area di RICERCA Padova</b>	<b>IMPIANTI di URBANIZZAZIONE</b> <b>CUNICOLO CONTENIMENTO SERVIZI:</b> <b>FOGNATURE, ACQUEDOTTO, FLUIDI DI</b> <b>PROCESSO, IMPIANTI ELETTRICI e AUSILIARI</b> <b>ILLUMINAZIONE ESTERNA</b> Progetto di esecutivo
<b>IACP Complesso Edilizio Sora - Frosinone</b>	<b>IMPIANTI TERMICI</b> Progetto esecutivo
<b>IACP COMPLESSO RESIDENZIALE GESCAL</b> <b>" CORVIALE " ROMA</b>	<b>IMPIANTI TERMICI CENTRALIZZATI</b> a servizio di tutte le unità abitative e sociali. <b>CENTRALE TERMICA</b> ad acqua surriscaldata, potenzialità 20 milioni cal/h circa. Progetto esecutivo
<b>IACP COMPLESSO RESIDENZIALE GESCAL</b> <b>" CORVIALE " ROMA</b>	<b>IMPIANTO DI RACCOLTA, TRASPORTO,</b> <b>COMPATTAZIONE AUTOMATICA DEI RIFIUTI</b> <b>SOLIDI</b> Progetto- Proposta
<b>IACP COMPLESSO RESIDENZIALE GESCAL</b> <b>" CORVIALE " ROMA</b>	<b>SISTEMA di ISOLAMENTO ACUSTICO</b> tra le varie unità abitative e gli interpiani. Progetto- Proposta
<b>NUOVO QUARTIERE di MANILA</b> <b>Filippine</b>	<b>SOLUZIONE ORIGINALE</b> per la creazione di infrastrutture fisse degli impianti in una località soggetta a tifoni stagionali Progetto-Proposta
<b>COMUNE di ROMA - Castel di Decima</b>	<b>IMPIANTI DI RISALDAMENTO AD ENERGIA</b> <b>SOLARE DI QUARTIERE</b> per il complesso delle utenze : edifici d'abitazione, negozi, centro sociale e annessi impianti sportivi. <b>OTTIMIZZAZIONE del CALORE CAPTATO e SUA</b> <b>RIDISTRIBUZIONE</b> <b>RISPARMIO ENERGETICO</b> Progetto di massima-proposta
<b>COMUNE di ROMA</b> <b>Sale di esposizione d'arte moderna e contemporanea</b> <b>SEDE PROVVISORIA - Via Cagliari ROMA</b>	<b>IMPIANTO IDRICO-SANITARIO</b> <b>IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, SERVIZI</b> <b>IMPIANTO ANTINCENDIO</b> Progetto di massima
<b>COMUNE di ROMA</b> <b>GALLERIA d'ARTE MODERNA e CONTEMPORANEA</b> <b>Via Reggio Emilia</b>	<b>IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e di VENTILAZIONE. E TERMICI</b> <b>IMPIANTO IDRICO-SANITARIO</b> <b>IMPIANTO REGOLAZIONI TERMICHE</b> <b>IMPIANTO SICUREZZA e CONTROLLO</b> <b>IMPIANTI ANTINCENDIO</b> <b>IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI</b> <b>CENTRALI FRIGO e TERMICA</b> Progetto esecutivo
<b>FEDERAZIONE ITALIANA GIOCO GOLF</b> <b>Centro Sportivo Federale NEPI VT</b> <b>PALAZZINA FORESTERIA</b>	<b>IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO , VENTILAZIONE. e TERMICI</b> <b>IMPIANTO IDRICO-SANITARIO</b> <b>IMPIANTO SICUREZZA e CONTROLLO</b> <b>IMPIANTI ANTINCENDIO</b> <b>IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, AUSILIARI</b> <b>CENTRALI FRIGO e TERMICA</b> Progetto esecutivo
	<p style="text-align: center;">PER COPIA CONFORME</p> <div style="text-align: right;">  </div>

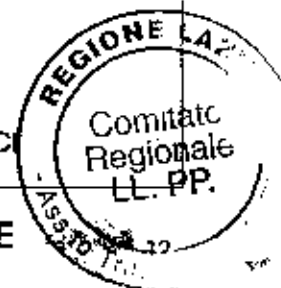
<b>4 . COSTRUZIONI INDUSTRIALI</b>	
<b>WINCHESTER</b> industria meccanica Anagni	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE IMPIANTO RAFFREDDAMENTO APPARATI CENTRALI FRIGO e TERMICA Progetto esecutivo
<b>NOVA FIAS</b> industria meccanica Frosinone	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE IMPIANTO RAFFREDDAMENTO APPARATI CENTRALI FRIGO e TERMICA Progetto esecutivo
<b>TECNOFER</b> industria meccanica Frosinone	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE IMPIANTO RAFFREDDAMENTO APPARATI CENTRALI FRIGO e TERMICA Progetto costruttivo
<b>C.I.A. Compagnia Italiana Aerospaziale</b> Laboratori per Satelliti	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE IMPIANTI IDRICO-SANITARI CAMERA BIANCA IMPIANTI PROVA APPARECCHIATURE IMPIANTI TECNOLOGICI DI SERVIZIO IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e di SERVIZIO IMPIANTI DI SICUREZZA e SEGNALAZIONE PERICOLO IMPIANTI T.V. c.c CENTRALI FRIGO e TERMICA Progetto costruttivo
<b>ENEL</b> Centrale Atomica del Garigliano	IMPIANTO DI SICUREZZA per la SFERA a TIOSOLFATO DI SODIO Progetto Costruttivo
<b>O.N.U. Rwanda</b> Industria per la estrazione del piretro	IMPIANTI TECNOLOGICI di PROCESSO AUTOMATIZZAZIONE delle funzioni e dei controlli SISTEMI DI GESTIONE Progetto -Concorso 1° classificato exequo
<b>FIRESTONE BREMA</b> industria gomme Bari	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO nuovi uffici Progetto esecutivo
<b>FIRESTONE EUROPA</b> Centro Studi ROMA	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE IMPIANTI IDRICO-SANITARI IMPIANTI AUSILIARI DI PROCESSO IMPIANTO RAFFREDDAMENTO APPARATI CENTRALI FRIGO e TERMICA IMPIANTI ANTINCENDIO Progetto costruttivo
<b>SAFAB</b> industria prefabbricati in c.a. SAN SEVERO FOGGIA	IMPIANTI DI RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE IMPIANTI IDRICO-SANITARI IMPIANTI AUSILIARI DI PROCESSO  IMPIANTO RAFFREDDAMENTO APPARATI IMPIANTI T.V. A C.C. IMPIANTI DI SICUREZZA e di SEGNALAZIONE PERICOLO IMPIANTI DI STAGIONATURA C.A. CENTRALI FRIGO e TERMICA IMPIANTI ANTINCENDIO Progetto costruttivo

PER COPIA CONFORME



<b>FIMAS industria meccanica Anagni</b>	<p>IMPIANTI di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE  IMPIANTI IDRICO-SANITARI  CENTRALE TERMICA  IMPIANTI ANTINCENDIO  Progetto costruttivo</p>
<b>RADAELLI SUD industria meccanica Bari</b>	<p>IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di  RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE  IMPIANTI IDRICO-SANITARI  IMPIANTI AUSILIARI DI PROCESSO  IMPIANTO RAFFREDDAMENTO APPARATI  CENTRALI FRIGO e TERMICA  IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI  CORREZIONE ACUSTICA SALA PROVE  IMPIANTI GAS  Progetto costruttivo</p>
<b>ERON TRATTORI                   Matera</b>	<p>IMPIANTI di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE  IMPIANTI IDRICO-SANITARI  CENTRALE TERMICA  Progetto esecutivo</p>
<b>CORAZZA fonderie               Bari</b>	<p>IMPIANTI di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE  IMPIANTI IDRICO-SANITARI  CENTRALE TERMICA  IMPIANTI ANTINCENDIO  Progetto costruttivo</p>
<b>Complesso LANIERO Tiaret Algeria</b>	<p>IMPIANTI DI VENTILAZIONE e filtrazione  IMPIANTI IDRAULICI e IDRICO-SANITARI  IMPIANTI AUSILIARI DI PROCESSO  IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE  IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI  Progetto concorso 1° classificato</p>
<b>FERROVIE IRAKENE industria ferroviaria   BAGDAD                               IRAK</b>	<p>IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e di SERVIZIO  IMPIANTI DI SICUREZZA e SEGNALAZIONE  IMPIANTI DI VENTILAZIONE  IMPIANTI IDRAULICI e IDRICO-SANITARI  IMPIANTI FLUIDI DI PROCESSO  IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE  IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI  IMPIANTI DI VERNICIATURA AUTOMATICA  Progetto concorso 1° classificato ex equo</p>
<b>FERROVIE DELLO STATO Officina Grandi Riparazioni   Saline Joniche               RC</b>	<p>IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di  RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE  IMPIANTI IDRICO-SANITARI  IMPIANTI AUSILIARI DI CONTROLLO  IMPIANTI FLUIDI DI PROCESSO  CENTRALI FRIGO e TERMICA  IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI  CORREZIONE ACUSTICA SALA PROVE  Progetto costruttivo</p>
<b>BREDA FERROVIARIA Industria ferroviaria           Pistoia</b>	<p>IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e di SERVIZIO  IMPIANTI DI SICUREZZA e SEGNALAZIONE  IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE  IMPIANTI IDRAULICI e IDRICO-SANITARI  IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI  Progetto esecutivo</p>
<b>MONTI MEC stabilimento confezioni   Montesilvano               Pescara</b>	<p>IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di  RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE  IMPIANTI AUSILIARI DI CONTROLLO  IMPIANTI FLUIDI DI PROCESSO  CENTRALI FRIGO e TERMICA  IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI  Progetto costruttivo</p>

PER COPIA CONFORME



<b>MONTI</b>	<b>laboratorio camiceria Roseto degli Abruzzi</b>	<b>Pescara</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE IMPIANTI AUSILIARI DI CONTROLLO Progetto costruttivo
<b>MONTI</b>	<b>laboratorio confezioni</b>	<b>Pescara</b>	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE IMPIANTI DI CONTROLLO Progetto costruttivo
<b>Società Elicotteri Meridionali</b>		<b>Frosinone</b>	IMPIANTI DI TERMOVENTILAZIONE e di RISCALDAMENTO IMPIANTI DI CONTROLLO AUTOMATICO Progetto costruttivo di revisione
<b>Costruzioni Aeronautiche Augusta Gallarate</b>			IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO di RISCALDAMENTO e VENTILAZIONE CENTRALI FRIGO e TERMICA IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI Progetto costruttivo
<b>NARDI- BRED A costruzioni aeronautiche</b>		<b>Bari</b>	IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e di SERVIZIO IMPIANTI DI SICUREZZA e SEGNALAZIONE IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE IMPIANTI IDRAULICI e IDRICO-SANITARI IMPIANTI FLUIDI DI PROCESSO IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI Progetto di massima
<b>Stabilimento Filatura</b>	<b>Bagdad</b>	<b>IRAK</b>	IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI e di SERVIZIO IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE IMPIANTI IDRAULICI e IDRICO-SANITARI IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI Progetto concorso 1° classificato
<b>B. INGEGNERIA IDRAULICA</b>			
<b>Comune di Arcinazzo Romano</b>			ACQUEDOTTO Progetto esecutivo del raddoppio ( collaborazione )
<b>CASMEZ</b>	<b>Isola La Maddalena</b>		IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE ACQUE Progetto costruttivo
<b>ALITALIA</b>	<b>CED - Magliana</b>	<b>Roma</b>	IMPIANTO DI TRATTAMENTO LIQUAMI COMPLETAMENTO RETE FOGNARIA Progetto costruttivo
<b>Comune di FERRARA</b>			IMPIANTO DI DEPURAZIONE ACQUE DI SCARICO CIVILI Progetto Costruttivo - Vincitore del Concorso
<b>Kuwait City</b>	<b>KUWAIT</b>		IMPIANTO DI DISSALAZIONE ACQUE SALMASTRE Progetto-concorso con Termomeccanica (RI)

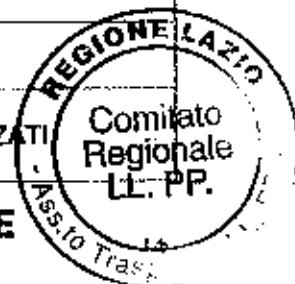
PER COPIA CONFORME





<b>ALITALIA Aeroporto Leonardo da Vinci</b>	Impianto di trattamento liquami nell'AREA TECNICA Progetto costruttivo
<b>AGIP GABON</b>	IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE Progetto di massima
<b>AGIP Stabilimento di Vibo Valentia CZ</b>	IMPIANTO DI TRATTAMENTO dei LIQUAMI TECNICI Progetto esecutivo-costruttivo
<b>Aeroporto di TRIPOLI - edifici di servizio GIAMAHIRIA</b>	RETE FOGNARIA ACQUE NERE DISPERSORI ACQUE METEORICHE Progetto esecutivo
<b>COMPLESSO Torino SUD EUR Roma</b>	RETE FOGNARIA STRADALE IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO ACQUE NERE Progetto esecutivo
<b>F.S. Officine Grandi Riparazioni Saline Joniche RC</b>	RETE FOGNARIA STRADALE IMPIANTI DI RACCOLTA e SOLLEVAMENTO ACQUE NERE Progetto esecutivo
<b>INFRASUD TANGENZIALE di Napoli AREA DIREZIONE ESERCIZIO</b>	RETE FOGNARIA ACQUE NERE RETE ACQUE METEORICHE : Piazzali e strade servizio RETE IDRICA DISTRIBUZIONE RETE INNAFFIAMENTO Progetto esecutivo
<b>NOVA FIAS industria meccanica Frosinone</b>	RETE FOGNARIA ACQUE NERE RETE ACQUE METEORICHE : Piazzali e strade servizio RETE IDRICA DISTRIBUZIONE Progetto esecutivo
<b>TECNOFER industria meccanica Frosinone</b>	RETE FOGNARIA ACQUE NERE RETE ACQUE METEORICHE : Piazzali e strade RETE IDRICA DISTRIBUZIONE Progetto esecutivo
<b>RADAELLI SUD industria meccanica Bari</b>	RETE FOGNARIA ACQUE NERE RETE ACQUE METEORICHE : Piazzali e strade servizio RETE IDRICA DISTRIBUZIONE Progetto esecutivo
<b>FIRESTONE EUROPA Centro Studi ROMA</b>	RETE FOGNARIA ACQUE NERE RETE ACQUE METEORICHE : Piazzali e strade servizio RETE IDRICA DISTRIBUZIONE RETE INNAFFIAMENTO Progetto esecutivo
<b>COMPENSORIO URBANO TRE FONTANE . Roma</b>	RETE FOGNARIA ACQUE NERE RETE ACQUE METEORICHE : Piazzali e strade servizio RETE IDRICA DI DISTRIBUZIONE ESTERNA Progetto esecutivo
<b>FIUME Aniene - CdC .ITALECO</b>	INDAGINE sull'INQUINAMENTO PROPOSTE DI INTERVENTO PUNTUALE sugli SCARICHI INDUSTRIALI Piano degli interventi
<b>FIUME Aniene - MIN.LLPP.</b>	OPERE DI DIFESA IDRAULICA in Roma Progetto esecutivo
<b>FIUME Liri-Garigliano - Min. LLPP.</b>	OPERE DI DIFESA IDRAULICA Progetto di massima
<b>MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI</b>	PIANO di BACINO- PROTOTIPO SISTEMI GESTIONALI COMPUTERIZZATI Progetto di massima

PER COPIA CONFORME



<b>FIUME Aniene – MIN.LL.PP.</b>	PIANO di sotto-BACINO
<b>FIUME TEVERE - MIN. LLPP.</b>	PIANO di BACINO
<b>REGIONE VENETO Idrovia Po di Brondolo</b>	RECUPERO IDRAULICO e RIASSETTO della IDROVIA CONCHE di NAVIGAZIONE SISTEMAZIONE SPONDE OPERE IDRAULICHE ACCESSORIE Progetto esecutivo-costruttivo
<b>REGIONE VENETO Idrovia Padova-Venezia</b>	RECUPERO IDRAULICO e RIASSETTO della IDROVIA CONCA di NAVIGAZIONE d'ingresso OPERE IDRAULICHE ed ACCESSORIE Progetto esecutivo-costruttivo
<b>REGIONE Friuli-Venezia Giulia Idrovia LITORANEA VENETA</b>	RECUPERO IDRAULICO e RIASSETTO della IDROVIA Nuove CONCHE di NAVIGAZIONE OPERE IDRAULICHE ed ACCESSORIE Progetto esecutivo
<b>C.C.A. FERRARA Idrovia Ferraresi</b>	PIANO di RECUPERO TURISTICO del SISTEMA Progetto di massima
<b>REGIONE LAZIO Navigazione Interna</b>	PIANO IDROVIARIO GENERALE
<b>REGIONE LAZIO Navigazione Interna Del TEVERE in ROMA</b>	PROGETTO per la NAVIGAZIONE di MEZZI PUBBLICI di SERVIZIO PUBBLICO <b>METRO LIQUIDO</b>
<b>ITALSTAT (IRI ) Navigazione Interna e Porti</b>	PIANO IDROVIARIO GENERALE ed ECONOMICO
<b>AUTOSTRAD E (IRI)-IDROVIE (IRI) per IRI PROGETTO CABOTAGGIO</b>	STUDIO GENERALE ed ECONOMICO per la eventuale connessione dei due sistemi per il trasporto Merci ed il recupero dei Porti Marittimi
<b>REGIONE VENETO Porto interno di Padova</b>	OPERE IDRAULICHE realizzative Progetto di massima
<b>REGIONE VENETO Porto interno di Legnago</b>	Progetto esecutivo
<b>REGIONE VENETO Porto PO di Levante</b>	Progetto di sistemazione delle barene Realizzazione del porto Progetto esecutivo
<b>UNIVERSITA' di Napoli – Architettura Pianificazione Regionale</b>	Progetto per il recupero del sistema idraulico misto Bonifica/Irrigazione/Trasporti sull'acqua <b>REGI LAGNI (collaborazione)</b>
<b>INTERMETRO (IRI) Lagos NIGERIA</b>	Progetto-proposta per la realizzazione di un WATER – METRO Di collegamento tra città ed Aeroporto
<b>MIN. del TESORO – REGIONE VENETO Idrovia Mantova - Adriatico</b>	TRATTI di nuovi canali navigabili della rete <b>Fissero-Tartaro-Canal Bianco</b> Modifica dell'intera rete ed adattamento alla IV classe Europea Conche di Navigazione Progetto costruttivo-realizzativo
<b>REGIONE VENETO – Porti Interni</b>	Progetto di revisione funzionale e riclassificazione per il trasporto commerciale
<b>Consorzio Idrovia Milano-Cremona-PO</b>	Progetto di fattibilità (collaborazione)
<b>Consorzio ASI Porto Nogaro Cervignano Centro smistamento F.S..</b>	Progetto esecutivo per la determinazione della interconnessione acqua-ferro

PER COPIA CONFORME



<b>Min. Beni Culturali - RAI</b> <b>Museo FLUENTE dell'Idraulica</b>	Creazione di un museo percorribile in barca con interessi Culturali, turistici, gastronomici. Progetto-Posta di recupero e ricostruzione di opere Idrauliche Vinciane di differente concezione utilitaristica e funzionamento manuale lungo un percorso continuo in un tratto di un antico canale navigabile del Veneto.
<b>Regione Friuli- Venezia Giulia</b> <b>Porto di Aquileia</b>	Progetto-Posta di recupero e ricostruzione di opere Idrauliche costituenti il vecchio porto romano. Suo recupero funzionale per un percorso in un tratto antico di canale navigabile con interessi Culturali, turistici, e gastronomici.
<b>Condotte D'Acqua (iri-italstat)</b> <b>Porto Esagonale di Ostia Antica</b>	Progetto-Posta Culturale, turistica con il recupero e la ricostruzione di opere Idrauliche costituenti il vecchio porto romano. Suo recupero funzionale per un percorso in un tratto antico di canale navigabile con ingresso di piccole barche al bacino d'acqua recuperato, cadenzato mediante di conche di navigazione, per ascoltare, in barca, concerti tenuti sulle sponde dell' antico porto.
<b>Intesa Regionale per la Navigazione Interna.</b> <b>Regolarizzazione dell'alveo di magra del Po</b> <b>MIN. dei TRASPORTI</b>	Progetti esecutivi di : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Idraulica Fluviale</li> <li>• Difesa idraulica</li> <li>• Opere idrauliche Complementari</li> <li>• Impatto Ambientale</li> <li>• Impatto Economico</li> </ul>
<b>IDROVIE ( IRI )</b> <b>Arredo Tecnologico delle Idrovie</b>	Progetto di singole proposte operative
<b>Regione Veneto - LL.PP.</b> <b>AEROPORTO Marco Polo Venezia</b>	Proposta originale di prolungamento ed integrazione della esistente Idrovia Lagunare con il nuovo Fabbricato Arrivi-Partenze dell'Aerostazione.
<b>Min. Trasporti P.G.T. Idrovie Italiane</b>	Integrazione del Piano Generale con la Proposta di riutilizzazione delle Acque Interne.
<b>IDROVIE (IRI) Gestione linee di navigazione interne</b>	Progetto Informatico per la rilevazione automatizzata dello stato di efficienza dei canali navigabili e la emissione di programmi d'intervento per la manutenzione
<b>CASMEZ Bacino del Sagittario</b> <b>Pratola Peligna Aquila</b>	Progetto di sbarramento per la creazione di una riserva d'acqua ad usi multipli.
<b>MIXER (IRI-STET) - CASMEZ</b>	Progetto Informatico di gestione automatizzata dei bacini idrici delle dighe dell'AREA CASMEZ. <b>DIGHE INTELLIGENTI</b> Progetto preliminare.
<b>IRI Progetto Cabotaggio</b>	Studio tecnico- economico di integrazione Porti Marittimi e Porti Interni . Interrelazione Tecnologica Cabotaggio- Navigazione Interna.
<b>ENEL Alimentazione Centrali Interne</b>	Studio Ecologico delle Caratteristiche meccaniche delle Bettoline di trasporto sulle Idrovie Padane dei prodotti petroliferi. Comparazione con le esperienze Americane.

PER COPIA CONFORME



<b>C. INGEGNERIA DEI TRASPORTI</b>	
<b>TRAFORO BARGAGLI-FERRIERE</b>	IMPIANTO DI VENTILAZIONE AD INDUZIONE IMPIANTI ELETTRICI di F.M. ILLUMINAZIONE GALLERIA ILLUMINAZIONE AUTOSTRADA e AREA DI SERVIZIO SEGNALAZIONI AUTOMATICHE ESAZIONE PEDAGGI
<b>TRAFORO DEL MONTE BIANCO</b>	Progetto di revisione per incremento dell'impianto di ventilazione semi-trasversale Progetto esecutivo ..
<b>GALLERIA PRINCIPE AMEDEO d'AOSTA Roma</b>	IMPIANTO DI VENTILAZIONE ad INDUZIONE Progetto-Concorso
<b>GALLERIA VARIANTE DOMIZIANA .ANAS</b>	IMPIANTO di VENTILAZIONE Progetto di massima
<b>AUTOSTRADA Lecco-Colico</b>	IMPIANTI di VENTILAZIONE Gallerie Progetto-Concorso 1° Classif.
<b>GALLERIA VARIANTE VICO EQUENSE. ANAS</b>	IMPIANTO DI VENTILAZIONE ad INDUZIONE Progetto di massima
<b>GALLERIA VARIANTE SS 87 Campobasso. ANAS</b>	IMPIANTO DI VENTILAZIONE ad INDUZIONE Progetto esecutivo
<b>GALLERIE AUTOSTRADA Lubjana - Mare . Jugoslavia - CEE Autoporto di Parma</b>	IMPIANTI di VENTILAZIONE Gallerie Progetto di massima con Studio Lotti
<b>AUTOSTRADA TANGENZIALE di NAPOLI</b>	IMPIANTI di ILLUMINAZIONE ESTERNA Progetto di massima
<b>AUTOSTRADA TANGENZIALE di NAPOLI</b>	IMPIANTI di ILLUMINAZIONE autostrada e piazzali a selezione di colore: giallo -giallo oro - bianco; metodo a <i>riflettanza aiutata</i> con la variazione della luminanza delle superfici. IMPIANTI DISTRIBUZIONE F.M. e ausiliari IMPIANTI DI SEGNALAZIONE e SOCCORSO IMPIANTO T.V a c.c. in punti singolari ESAZIONE PEDAGGI
<b>GALLERIE TANGENZIALE di NAPOLI</b>	IMPIANTI DI VETILAZIONE ad INDUZIONE IMPIANTI di RILEVAZIONE INQUINANTI IMPIANTI di SEGNALAZIONE PERICOLO IMPIANTO T.V a c.c. IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, RINFORZI d'accesso
<b>AUTOSTRADA TANGENZIALE di NAPOLI</b>	IMPIANTO AUTOMATICO di RILEVAZIONE dell'andamento progressivo del traffico con rappresentazione su grafico, a tre colori, nella sala controllo della Direzione d'esercizio. SISTEMA di identificazione del Traffico sulle corsie della autostrada con spire elettro-magnetiche inserite nella sottofondazione della pavimentazione stradale. TRASDUZIONE dei segnali e loro invio in Centrale Operativa via-modem. ELABORAZIONE dei dati ad opera di Computer di Processo e rinvio delle INFORMAZIONI ALL'UTENZA autostradale tramite CARTE MECCANICHE A MESSAGGIO VARIABILE. Progetto del Prof. Roberto Vacca. Collaborazione, progetto esecutivo e assist

PER COPIA CONFORME



<b>GALLERIE della S.S Aosta – Courmayer - ANAS</b>	<b>IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE</b> Progetto esecutivo
<b>TRAFORO DEL MONTE BIANCO Controllo T.V. c.c.</b>	<b>IMPIANTO T.V.</b> a c.c. di monitoraggio del traffico Progetto esecutivo e Ass. D.L.
<b>TRAFORO DEL MONTE BIANCO ILLUMINAZIONE</b>	<b>IMPIANTO DI RINFORZO DELL'ILLUMINAZIONE GALLERIA</b> – tratto Italiano Progetto esecutivo e Ass. D.L. Rivestimento dei fianchi della Galleria in P.V.C.bianco lavabile per recuperare l'efficienza dell'illuminazione longitudinale. Studio della macchina a rulli per il lavaggio automatico del rivestimento. Proposta- progetto di massima
<b>TRAFORO DEL MONTE BIANCO VENTILAZIONE</b>	Progetto-Proposta di riassetto e ripristino dei 5 ordini di canale in muratura per la mandata e la espulsione dell'aria, la cui tenuta appare compromessa da incaute opere di smaltimento dell'acqua di infiltrazione.
<b>TRAFORO DEL MONTE BIANCO RILEVAZIONE INCIDENTI</b>	Progetto- Proposta di connessione elettronica tra impianto radar di controllo della interdistanza di sicurezza dei veicoli ed attivazione automatica dei monitors in sala controllo. <b>IMPIANTO</b> di rilevazione di temperature e fumi in galleria con aggancio al sistema di controllo T.V. c.c.
<b>TRAFORO DEL MONTE BIANCO RICOVERI ANTINCENDIO</b>	Progetto di variazione degli attuali zone di rifugio con <b>RICOVERI ANTINCENDIO ISOLATI</b> siti all'interno dei canali sotterranei dell'aria.
<b>ANAS: Modello Informatico GEA per la gestione fisica delle autostrade .</b>	Progetto- Proposta
<b>FF.SS. Procedure per la Riorganizzazione informatica uffici e archivi tecnici.</b>	Progetto- Proposta
<b>COMUNE di Roma – Inquinamento dell'aria da traffico</b>	Progetto di interventi nell'area "CENTRO" Analisi e studi degli elementi inquinanti
<b>ATAC – ITALSTAT</b>	<b>PARCHEGGI MULTIPIANO</b> da realizzare sulle Aree dei ricoveri ATAC ed ACOTRAL e restituzione delle innovate superfici di sosta e intervento meccanico. Progetto tecnico-economico di massima
<b>Mn KRITI – Linee Marittime Typaldos</b>	<b>IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e VENTILAZIONE</b> <b>CENTRALE FRIGO</b> Progetto Esecutivo di Revisione . Collaudo
<b>Traghetto TINTORETTO Linee Marittime dell'Adriatico</b>	<b>IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO e VENTILAZIONE</b> <b>CENTRALE FRIGO</b> Progetto Esecutivo -costruttivo . Collaudi
<b>GALLERIE TANGENZIALE di Napoli</b>	Progetto di <b>REVISIONE DELL'IMPIANTO DI VENTILAZIONE</b> in ragione all'aumento del traffico, non più rilevato dal sistema automatico ( demolito) ma secondo il monitoraggio manuale delle telecamere.



PER COPIA CONFORME

<p><b>D. STUDI, ANALISI, PROCEDURE, MODELLISTICA MATEMATICA</b></p>	
	<p><b>PROGETTO e DESIGN</b> delle apparecchiature:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Macchine frigo con compressori alternativi</li> <li>• Torri Evaporative</li> <li>• Condensatori evaporativi</li> <li>• Condizionatori dell'aria del tipo modulare</li> <li>• Griglie di mandata, ripresa e transito dell'aria</li> <li>• Macchine frigo standardizzate per la refrigerazione commerciale</li> <li>• Termoconvettori in rame-alluminio</li> <li>• Scambiatori acqua/acqua e gas /acqua</li> </ul> <p>FREEZAIR spa ROMA</p>
<p><b>STUDIO APPLICATIVO</b> dei sistemi di isolamento acustico per macchine vibranti a frequenza definibile</p>	
	<p><b>Metodo di Calcolo della ventilazione ad induzione nelle gallerie stradali</b></p>
<p><b>Studio sull'isolamento tecnico</b> di una galleria attraversata da un treno siluro nell'area fonderie della ITALSIDER TA</p>	
	<p><b>Studio tecnico e design di un apparecchio per la illuminazione stradale per la Tangenziale di Napoli.</b></p>
<p><b>Studio e modello matematico per il calcolo a riflettanza della illuminazione stradale</b></p>	
	<p><b>Analisi tecnico-economica sulla installazione di sistemi pneumatici di trasporto dei rifiuti solidi per grossi complessi edilizi .</b></p>
<p><b>Definizione di un metodo grafico di calcolo dell'irraggiamento solare. Applicazioni in progettazioni architettoniche per ridurre gli apporti</b></p>	
	<p><b>Studio di schermatura anti-rumore su strade di traffico intenso.</b></p>
<p><b>Studio sulle applicazioni dell'energia solare al riscaldamento degli edifici scolastici. CNR</b></p>	
	<p><b>Monogrammi ed abachi per il calcolo dei diffusori dell'aria in ambiente</b></p>
<p><b>Progetto di integrazione della illuminazione in galleria tra luci a vapori di sodio alta pressione e vapori di Hg</b></p>	
	<p><b>Schemi applicativi di pannelli solari adibiti a coperture e produzione di acqua calda</b></p>

PER COPIA CONFORME



<b>Modello IDROMIS per la gestione delle vie d'acqua ad uso multiplo</b>	
	<b>Proposta realizzativa per un Sistema automatico di trasporto dei rifiuti solidi in aree aeroportuali – AdR Roma</b>
<b>PROGETTO DI RIORGANIZZAZIONE E SEMPLIFICAZIONE DEL SISTEMA DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI SOLIDI Italeco- Comune di Roma</b>	
	<b>Progetto di revisione delle fognature urbane attraverso la correzione delle pavimentazioni , Comune di Roma</b>
<b>Proposta di introduzione di infrastrutture intelligenti nei PARCHI TECNOLOGICI</b>	
	<b>Modello ECO di valutazione di della convenienza economica di un intervento territoriale</b>
<b>Sistemi di Gestione Integrata dei reflui nel Mezzogiorno – CASMEZ</b>	
	<b>S.IN.TE.SI sistema informativo territoriale sinottico per determinare proposte di intervento valutate, in tempo reale, in opere e costi relativi attraverso una analisi complessa delle potenzialità del territorio</b>
<b>Sistema Informativo per la riorganizzazione del CATASTO</b>	
	<b>Sistema di previsione di incendi boschivi con uso di informazioni agri-meteo da satellite e aereo.</b>
<b>Elaborazione di cartografia mirata da informazioni del satellite Landsat: REGIONE BASILICATA CALABRIA MERIDIONALE COSTA SUD del GUATEMALA PROVINCIA di BELLUNO</b>	
	<b>Sistema informatico BENI AMBIENTALI</b>
<b>Sistema informatico-gestionale della RICOSTRUZIONE DEL FRIULI</b>	
	<b>LEGNO . Progetto tecnico-economico per la riconversione del porto di Gioia Tauro e della zona franosa della Calabria utilizzando gli interventi di rimboscamento Per la produzione, trasformazione e trasporto.</b>
<b>Metodologia tecnica per l'approntamento di uno SCHEDARIO OLEICO . AIMA-CEE</b>	
	<b>Studio sull'inquinamento da rifiuti solidi dell'isola d'ELBA.</b>
<b>Studio per lo spostamento dell'abitato di ERANOVA</b>	

PER COPIA CONFORME



	<b>Studio degli interventi possibili per il disinquinamento del fiume Adige</b> <b>Determinazione degli inquinanti superficiali delle acque</b> <b>Metodi di intervento</b>
<b>STUDIO GLOBALE sull'inquinamento del TERRITORIO della REGIONE EMILIA-ROMAGNA</b>	
	<b>PARCO a fini Multipli nel FERRARESE --</b> <b>Ministero del Bilancio</b>
<b>Studio tecnico-economico sulla influenza del TRAFORD del Monte Bianco sulla economia della VAL D'AOSTA</b>	
	<b>MODELLO AGROMET per la previsione in tempo reale delle rese agricole in funzione della meteorologia</b>

\* \* \*

PER COPIA CONFORME





	<p><b>DOTT.ING. CARLO PIERINI</b>  <b>VIA DELLA CAMILLUCCIA 197.</b>  <b>06.35402233</b>  <b>00135 ROMA</b></p>
<p><b>ALCUNI DEGLI  STUDI, ANALISI, PROCEDURE E  PROGETTI  NEL SETTORE AMBIENTE E  TERRITORIO</b></p>	
<p><b>ITALSTAT (IRI )  REGIONE EMILIA-ROMAGNA</b></p>	<p><b>STUDIO GLOBALE sull'inquinamento del  TERRITORIO della REGIONE</b></p>
<p><b>STUDIO GLOBALE sull'inquinamento del  TERRITORIO della REGIONE</b></p>	<p><b>Progetto di PARCO AMBIENTALE "a fini  multipli " nel FERRARESE (MESOLA)</b></p>

PER COPIA CONFORME



	<b>DOTT.ING. CARLO PIERINI</b> <b>VIA DELLA CAMILLUCCIA 197.</b> <b>06.35402233</b> <b>00135 ROMA</b>
<b>ALCUNI STUDI, ANALISI, PROCEDURE INFORMATICHE E PROGETTI NEL SETTORE AMBIENTE E TERRITORIO</b>	
<b>ITALSTAT (IRI ) Regione Emilia-Romagna</b>	STUDIO GLOBALE sull'inquinamento del TERRITORIO della REGIONE
<b>STUDIO GLOBALE sull'inquinamento del TERRITORIO della REGIONE</b>	Progetto di PARCO AMBIENTALE "a fini multipli " nel FERRARESE (MESOLA)
<b>REGIONE VENETO</b>	Studio degli interventi possibili per il <b>disinquinamento</b> del fiume Adige Determinazione degli inquinanti superficiali delle acque Metodi di intervento
<b>CIA ( INDUSTRIE AEROSPAZIALI ) - EFIM</b>	STUDIO costruttivo di sistemi di ISOLAMENTO ACUSTICO per macchine vibranti a frequenza determinabile
<b>CIA - EFIM ROMA</b>	Controllo di "purezza" dell'aria nei laboratori. Camera Bianca
<b>Definizione di un Metodo di Calcolo della VENTILAZIONE AD INDUZIONE nelle Gallerie Stradali per ridurre l'inquinamento.</b>	Applicazione alle gallerie autostradali: <ul style="list-style-type: none"> <li>• BARGAGLI - FERRIERE</li> <li>• TANGENZIALE di NAPOLI</li> <li>• Autostrada Zagabria Mare</li> <li>• L'Aquila</li> <li>• Autostrada Colico - Lecco</li> <li>• .....</li> </ul>
<b>ITALSIDER - TA</b>	Studio dell'isolamento termico di una galleria attraversata da un treno sicuro nell'area delle fonderie. Sistemi di recupero del calore
<b>Tangenziale di Napoli.</b>	Studio tecnico e design di un apparecchio per la illuminazione stradale a forte risparmio energetico/max luminanza
<b>Tangenziale di Napoli</b>	Studio e modello matematico per il calcolo "a riflettanza " della illuminazione stradale per contenere i consumi a fronte di una elevata efficienza

PER COPIA CONFORME



<b>AERIMPIANTI- ITALSTAT (IRI )</b>	Analisi tecnico-economica sulla installazione di sistemi pneumatici di trasporto dei rifiuti solidi in grossi complessi edilizi .
<b>Definizione di un metodo grafico di calcolo dell'irraggiamento solare.</b>	Applicazioni in progettazioni architettoniche per ridurre gli apporti di calore e contenere la consistenza della potenza degli impianti di condizionamento dell'aria. Edificio per uffici - Tripoli. Arch. Montuori Monumento al Milite Ignoto - Bagdad . Arch. D'Olivo
<b>ITALECO - AUTOSTRADE (IRI)</b>	Studio di schermature con materiali naturali <b>anti-rumore</b> per strade di traffico intenso. Esperienze USA
<b>CNR - ITALSTAT</b>	Studio sulle applicazioni dell'energia solare al riscaldamento degli <b>edifici scolastici</b> .
<b>ITALPOSTE -IRI</b>	Progetto di applicazioni dell'energia solare al riscaldamento degli <b>edifici postali</b> . Risparmio energetico 40%
<b>Progetto di integrazione della illuminazione in galleria tra luci a vapori di sodio alta pressione e vapori di Hg</b>	Applicazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gallerie della Tangenziale di Napoli</li> <li>• Traforo del Monte Bianco</li> <li>• Traforo Bargagli Ferriere</li> <li>• .....</li> </ul>
<b>ITALECO - Progetto Risparmio Energetico</b>	Schema applicativo di <b>pannelli solari</b> adibiti a coperture di edifici industriali e parcheggi con produzione di acqua calda per i servizi. Valutazioni dei vantaggi economico-gestionali
<b>ITALECO - Comune di Roma</b>	Progetto preliminare ( con controllo economico ) per la realizzazione del nuovo quartiere di Castel di Decima a consumo contenuto e consistente recupero energetico.
<b>IDROVIE (IRI)- Comitato Navigazione Interna</b>	Modello <b>IDROMIS</b> per la gestione delle vie d'acqua ad uso multiplo
<b>AdR - Roma AEREOPORTO LEONARDO DA VINCI</b>	Progetto Proposta realizzativa per un Sistema automatico di trasporto dei rifiuti solidi in aree aeroportuali
<b>Italeco- Comune di Roma</b>	<b>PROGETTO - PROPOSTA DI RIORGANIZZAZIONE E SEMPLIFICAZIONE DEL SISTEMA DI RACCOLTA E TRASPORTO, RICICLAGGIO DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>
<b>Italeco- Comune di Roma</b>	Progetto di revisione della portata delle fognature urbane attraverso la correzione delle pavimentazioni.

PER COPIA CONFORME



<b>CNR Napoli</b>	Proposta di introduzione di infrastrutture intelligenti nei <b>PARCHI TECNOLOGICI</b>
<b>Min. dell'AMBIENTE</b>	Proposta di un modello <b>ECO</b> per la valutazione della convenienza economica di un intervento territoriale
<b>ITALECO- CASMEZ</b>	Proposta di " Sistemi di Gestione Integrata " degli impianti di trattamento dei reflui nel Mezzogiorno. Controllo di funzionalità ed efficienza. Economia di scala della gestione
<b>ITALECO (IRI)</b>	Costruzione operativa del "S.IN.TE.SI" sistema informativo territoriale sinottico per determinare proposte di intervento valutate, in tempo reale, in opere e costi relativi attraverso una analisi complessa delle potenzialità del territorio Applicazione esemplificativa all'Irpinia.
<b>ITALECO - MINISTERO delle FINANZE</b>	Sistema Informatico gestionale con base grafica interattiva per la riorganizzazione del <b>CATASTO</b>
<b>Ferrovie dello Stato</b>	Riorganizzazione informatica degli archivi tecnici con base grafica interattiva. Separazione delle informazioni per tipi di attività. Redazione in automatico delle gare d'appalto.
<b>ITALECO - Min .Agricoltura e FORESTE</b>	Sistema di previsione di incendi boschivi con uso di informazioni agri-meteo integrate con rilevazioni da satellite e aereo.
<b>ITALECO - Min .Agricoltura e FORESTE</b>	Sistema gestionale FOREST per il controllo, la cura e la gestione operativa delle foreste demaniali, mutuato da quello del Dipartimento dell'Agricoltura USA
<b>ITALECO -</b>	Costruzione di "cartografia mirata" con elaborazione di informazioni del satellite <b>Landsat:</b> <b>REGIONE BASILICATA</b> <b>CALABRIA MERIDIONALE</b> <b>COSTA SUD del GUATEMALA</b> <b>PROVINCIA di BELLUNO</b> .....
<b>ITALECO- MIN.BENI AMBIENTALI</b>	Progetto-Proposta di un Sistema informatico di catalogazione e gestione dei <b>BENI AMBIENTALI</b>
<b>ITALECO - REGIONE FRIULI VEN.GIULIA</b>	Creazione del Sistema informatico-gestionale con redazione di riscontri di spesa, stato delle opere, ritardi, insufficienza di finanziamenti contenzioso. Controllo dei ricorsi. <b>RICOSTRUZIONE DEL FRIULI</b>

PER COPIA CONFORME



<b>ITALSTAT (IRI)</b>	<b>LEGNO</b> . Progetto tecnico-economico per la riconversione del porto di Gioia Tauro e della zona franosa della Calabria utilizzando gli interventi di rimboscamento per la produzione, trasformazione e trasporto del legno e dei suoi manufatti, come base dello sviluppo socio-economico della Regione. Connessione produttiva e riconversione degli impianti chimici e meccanici abbandonati dall'ENI in Basilicata
<b>AIMA-CEE . Consorzio Oleico Italiano</b>	Tecnica e metodologia operativa ( approvata dalla CEE) per l'approntamento di uno <b>SCHEDARIO OLEICO</b>
<b>IDROVIE – Min dell'AMBIENTE</b>	Proposta-progetto di un Sistema informatici <b>CRISIS</b> studiato in funzione della Legge al fine di effettuare in tempo reale un controllo georedazionale sullo stato delle aree di discarica dei rifiuti industriali e civili. Proiezione dei dati con evidenziazione delle situazioni imminenti di crisi.
<b>Tangenziale di Napoli</b>	Realizzazione di un sistema di controllo elettronico del traffico sulla autostrada con risposta automatica del computer centrale adeguando il traffico alla max capacità consentita ed evitando inopportuni intasamenti mediante specifiche informazioni all'utenza. Progetto originale (di trasposizione di idee USA In una autostrada reale) del Prof.R Vacca.
<b>ITALECO – TERMOMECCANICA (IRI)</b> Kuwait City <b>KUWAIT</b>	<b>IMPIANTO DI DISSALAZIONE ACQUE SALMASTRE</b> Progetto
<b>AGIP GABON</b>	<b>IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE REFLUE</b> <b>IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE</b> Progetto di massima
<b>ITALECO CASMEZ</b> Isola La Maddalena	Progetto e Realizzazione di un <b>IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE ACQUE</b>
<b>ITALECO - Comune dell'ELBA</b>	Studio e proposte operative per affrontare l' <b>Inquinamento da rifiuti solidi</b> dell'isola d'ELBA.
<b>ITALECO – MIN. Agricoltura e FORESTE</b>	Attuazione di un modello informatico <b>AGROMET</b> per la previsione in tempo reale della resa agricola del <b>frumento</b> in funzione della soia meteorologia

PER COPIA CONFORME



<b>ITALECO - ALITALIA CED</b> Magliana Roma	IMPIANTO DI <b>TRATTAMENTO LIQUAMI</b> COMPLETAMENTO RETE FOGNARIA Progetto costruttivo
<b>ITALECO - TERMOMECCANICA (IRI)</b> Comune di FERRARA	IMPIANTO DI <b>DEPURAZIONE ACQUE DI SCARICO CIVILI</b> Progetto Costruttivo - Vincitore del Concorso
<b>ITALECO - ALITALIA</b> Aeroporto Leonardo da Vinci	Impianto di <b>trattamento liquami</b> nell' AREA TECNICA Progetto costruttivo
<b>AGIP Stabilimento di Vibo Valentia CZ</b>	IMPIANTO DI TRATTAMENTO dei <b>LIQUAMI TECNICI</b> Progetto esecutivo-costruttivo
<b>Aeroporto di TRIPOLI - edifici di servizio GIAMAHIRIA</b>	Complesso rete fognaria ACQUE NERE e loro trattamento DISPERSORI ACQUE METEORICHE Progetto esecutivo
<b>F.S. Officine Grandi Riparazioni</b> Saline Joniche RC	RETE FOGNARIA STRADALE IMPIANTI DI RACCOLTA e SOLLEVAMENTO ACQUE NERE Progetto esecutivo
<b>FIRESTONE EUROPA Centro Studi ROMA</b>	RETE FOGNARIA ACQUE NERE RETE ACQUE METEORICHE : Piazzali e strade servizio RETE IDRICA DISTRIBUZIONE RETE INNAFFIAMENTO Progetto esecutivo
<b>FIUME Aniene Cam. COMM.- ITALECO</b>	INDAGINE sull' <b>INQUINAMENTO</b> PROPOSTE di INTERVENTO PUNTUALE sugli SCARICHI INDUSTRIALI Piano degli interventi
<b>FIUME Aniene - MIN.LL.PP. IDROVIE (IRI)</b>	OPERE DI DIFESA IDRAULICA in Roma Progetto esecutivo
<b>FIUME Liri-Garigliano - Min. LL.PP.</b>	OPERE DI DIFESA IDRAULICA Progetto di massima
<b>MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI</b>	<b>PIANO di BACINO- PROTOTIPO</b> SISTEMA GESTIONALE COMPUTERIZZATE Modellistica Idraulica Progetto di massima
<b>FIUME Aniene - MIN.LL.PP.</b>	PIANO di sotto-BACINO
<b>FIUME TEVERE - MIN. LL.PP.</b>	PIANO di BACINO - limitato alle sole opere idrauliche

PER COPIA CONFORME



<b>REGIONE VENETO Idrovia Po di Brondolo</b>	RECUPERO IDRAULICO e RIASSETTO della IDROVIA <ul style="list-style-type: none"> <li>• conche di navigazione</li> <li>• sistemazione sponde</li> <li>• opere idrauliche accessorie</li> </ul> Progetto esecutivo-costruttivo
<b>REGIONE VENETO Idrovia Padova-Venezia</b>	RECUPERO IDRAULICO e RIASSETTO della IDROVIA CONCA di NAVIGAZIONE d'ingresso OPERE IDRAULICHE ed ACCESSORIE Progetto esecutivo-costruttivo
<b>REGIONE Friuli-Venezia Giulia Idrovia LITORANEA VENETA</b>	RECUPERO IDRAULICO e RIASSETTO della IDROVIA Nuove CONCHE di NAVIGAZIONE OPERE IDRAULICHE ed ACCESSORIE Progetto esecutivo
<b>C.C.A. FERRARA Idrovie Ferraresi</b>	PIANO di RECUPERO TURISTICO del SISTEMA Progetto di massima
<b>REGIONE LAZIO Navigazione Interna</b>	PIANO IDROVIARIO GENERALE della REGIONE
<b>REGIONE LAZIO Navigazione Interna Del Tevere in ROMA</b>	PROGETTO per la NAVIGAZIONE di MEZZI PUBBLICI di SERVIZIO PUBBLICO <b>METRO LIQUIDO</b>
<b>ITALSTAT (IRI ) Navigazione Interna e Porti</b>	PIANO IDROVIARIO TECNICO - ECONOMICO GENERALE
<b>AUTOSTRAD E (IRI)-IDROVIE (IRI) per IRI PROGETTO CABOTAGGIO</b>	STUDIO GENERALE ed ECONOMICO per la eventuale connessione dei due sistemi per il trasporto Merci ed il recupero dei Porti Marittimi
<b>REGIONE VENETO Porto interno di Padova</b>	OPERE IDRAULICHE realizzative Progetto di massima
<b>UNIVERSITA' di Napoli - Architettura Pianificazione Regionale</b>	Progetto di RECUPERO del sistema idraulico misto Bonifica/Irrigazione/Trasporti sull'acqua REGI LAGNI (collaborazione)
<b>INTERMETRO (IRI) Lagos NIGERIA</b>	Progetto-proposta di realizzazione di un <b>WATER - METRO</b> Per il collegamento tra Città ed Aeroporto
<b>MIN. del TESORO - REGIONE VENETO Idrovia Mantova - Adriatico</b>	Modifica dell'intera rete Fissero-Tartaro-Canal Bianco -PO con adattamento alla IV classe Europea. Conche di Navigazione Progetto costruttivo-realizzativo
<b>Consorzio Idrovia Milano-Cremona-PO</b>	Progetto di fattibilità (collaborazione)

PER COPIA CONFORME



<b>Consorzio ASI Porto Nogaro Cervignano Centro smistamento F.S..</b>	Progetto esecutivo per la determinazione della interconnessione <b>acqua-ferro</b>
<b>Min. Beni Culturali - RAI Museo <i>FLUENTE</i> dell'Idraulica</b>	Progetto-Poposta di recupero e ricostruzione di opere Idrauliche Vinciane (di differente concezione utilitaristica) a funzionamento manuale poste lungo un percorso continuo in un tratto di antico canale navigabile del Veneto. Creazione di un <b>museo</b> , percorribile in barca, con interessi Culturali, Turistici, Gastronomici.
<b>IDROVIE ( IRI )</b>	Arredo Tecnologico delle Idrovie per un loro suggestivo ed economico <b>recupero ambientale</b> Progetto di singole proposte operative
<b>REGIONE FRIULI- VENEZIA GIULIA IDROVIE (IRI)</b>	Progetto di recupero delle aree e dei magazzini dismessi del vecchio porto austriaco e conservazione delle loro apparecchiature storiche. Connessione funzionale con la Ferrovia e creazione di un porto turistico con tutti i servizi e le aree commerciali.
<b>Regione Veneto – LL.PP. AEROPORTO Marco Polo Venezia</b>	Proposta per un suggestivo,originale prolungamento ed integrazione della esistente Idrovia Lagunare con il nuovo Fabbricato Arrivi-Partenze dell'Aerostazione.
<b>Min. Trasporti P.G.T. Idrovie Italiane</b>	Integrazione del Piano Generale con la Proposta di riutilizzo delle vie d' acqua Interne.
<b>IDROVIE (IRI) Gestione linee di navigazione interne</b>	Progetto Informatico per la rilevazione automatizzata dello stato di efficienza dei canali navigabili e la emissione di programmi d'intervento per la manutenzione
<b>CASMEZ Bacino del Sagittario Pratola Peligna Aquila</b>	Progetto di sbarramento per la creazione di una riserva d'acqua ad usi multipli.
<b>MIXER (IRI-STET) - CASMEZ</b>	<b>DIGHE INTELLIGENTI</b> Progetto Informatico di gestione automatizzata dei bacini idrici delle dighe dell'AREA CASMEZ . Progetto preliminare.
<b>IRI Progetto Cabotaggio</b>	Studio tecnico- economico di integrazione Porti Marittimi e Porti Interni . Interrelazione Tecnologica Cabotaggio- Navigazione Interna.
<b>ENEL Alimentazione Centrali Interne</b>	Studio Ecologico delle Caratteristiche meccaniche delle Bettoline di trasporto sulle Idrovie Padane dei prodotti petroliferi. Comparazione con le esperienze USA
<b>ENEL Centrale atomica del Garigliano</b>	Impianto di sicurezza antiradiattivo della SFERA a biosolfato di Na

PER COPIA CONFORME

