

## Our references in the world

- BONO ENERGIA SPA GRUPPO CANNON GROUP
- AEROMECCANICA STRANICH SPA
- BIFFI SPA
- OLMI SPA
- VRV SPA
- IHI CHARGING SYSTEMS INTERNATIONAL SPA
- RUTHS SPA
- VOOM IMPIANTI E PROCESSI SPA
- G.M. MEGA SPA
- SARTORI & C. SRL
- I.PA.S. SRL
- SERUSO SPA
- SIT SRL SOCIETÀ INDUSTRIA TRUCCIOLARI

- ROTA GUIDO
- ·BI&S S.p.A.
- TROIANI & CIARROCCHI SRL
- AZIENDA AGRICOLA DELLA BRIANZA
- AZIENDA AGRICOLA RIPAMONTI DOMENICO

ESEGUIAMO INOLTRE INTERVENTI IN OFF SHORE PER LA SOCIETÀ TOTAL E&P FRANCESE PER LA MANUTENZIONE, COORDINATI DALLA NUOVA PIGNONE DI FIRENZE PRESSO PIATTAFORMA DI TRASFORMAZIONE SITA IN CONGO, GABON, NIGERIA ED ANGOLA.

LA NOSTRA SOCIETÀ ESEGUE DIRETTAMENTE PER CLIENTI DA NOI ACQUISITI IMPIANTI FOTOVOLTAICI AVENTI POTENZA NOMINALE DA Kwp 3,00 A Mwp 10,00.

## Some of our achievements

















# Industrial installations, renewable energy, carpentry



### TECHNOLOGIES AND EQUIPMENT IN AN ENVIRONMENTALLY

Nata negli anni '60 dalla mente di Pietro Lavelli, la Lavelli Impianti Group S.r.I. basa la propria filosofia dei prodotti sulla ricerca e lo sviluppo di opere che abbiano come fine ultimo la salvaguardia e il rispetto dell'ambiente, oltre alla sicurezza delle strutture sulle quali operiamo. Crediamo che le energie rinnovabili, la progettazione, realizzazione e l'utilizzo di strutture ecosostenibili siano la chiave per il futuro dell'energia in ambito privato e industriale. Per questo motivo lavoriamo sia su progetti di piccole e medie dimensioni per arrivare poi alle grandi installazioni industriali e civili al servizio non solo di aziende e privati ma dell'intera comunità come nel caso della costruzione di termovalorizzatori. Crediamo nel nostro lavoro e nelle risorse umane che sono la vera garanzia della qualità dei servizi e delle opere che offriamo in Italia e all'estero. Crescere e migliorare è il nostro obiettivo che desideriamo condividere con tutti.

Founded in 1960's by Pietro Lavelli, the Lavelli Impianti Group's philosophy is based on the research and development of works whose goals are environmental safety and respect together with the safety of the structures on which we operate. We believe that renewable energy, planning, realisation and utilisation of sustainable structures are the key for the future of private and industrial energy. This is why we work both on small and medium-sized project and also big industrial and civil installations serving not only companies and citizens but entire communities as in the case of the construction of incinerators. We believe in our work and human resources which guarantee the quality of services we offer in Italy and abroad. Our target is to progress and improve and we would like to share this with everyone.



#### INDUSTRIAL INSTALLATIONS

Impianti di Cogenerazione e Trigenerazione; Impianti di Aspirazione fumi e polveri, abbattimento polveri, recupero solventi; costruzione di Termovalorizzatori e Impianti per la produzione di Vapore, acqua surriscaldata ed olio diatermico; Impianti antincendio e Splinker, trasporto solventi e colle; impianti di trasporto Gas Metano, GPL e gas Criogenici; impianti di depurazione e potabilizzazione acque industriali, di falda e acqua marina; condizionamento e riscaldamento ambiente civile e industriale; impianti di distribuzione aria compressa, realizzazione centrali termiche, a Cippato e/o pellet; realizzazione e lavorazione strutture in acciaio inox per uso alimentare, chimico, farmaceutico e architettonico; realizzazione di impianti trattamento aria civile e industriale, impianti idro-sanitari civili e industriali, impianti di condizionamento civili e industriali; progettazione e costruzione di case pre-fabbricate low-cost per utilizzazioni varie.

Cogeneration and Trigeneration plants; Fume and dust extraction, dust abatement equipment; solvent recovery plants; construction of incinerators and installations for the production of steam, hot water and diathermic oil; firefighting plants and splinkers, transport facilities for solvents and glues; transmission facilities for methane gas, GPL and cryogenic gases; industrial water, groundwater and seawater purification

plants; air conditioning and room heating for industrial and civil environment; compressed air distribution systems; realization of woodchips and/or pellet power stations; realization of stainless steel structures for food, chemical, pharmaceutical and architectural purposes; realization of civil and industrial air-treating systems, hydrosanitary systems, air conditioning systems; planning and building of low-cost prefabricated houses for different purposes.



#### RENEWABLE ENERGY

Realizzazione di impianti di cogenerazione e trigenerazione; impianti geotermici; impianti fotovoltaici di piccola taglia; impianti fotovoltaici su capannoni industriali, parcheggi e serre; impianti solari termici

Cogeneration and Trigeneration plants; geothermal systems; small-sized photovoltaic plants; photovoltaic plants on industrial buildings, parking lots and greenhouses; solar thermal installations.



#### **CARPENTRY**

Costruzione di carpenteria metallica pesante e medio pesante quali strutture in elevazione, strutture per ponti; realizzazioni e lavorazioni in acciaio inox quali parapetti, cancellate, cancelli a due ante e/o scorrevoli, strutture in acciaio inox; Realizzazioni di coperture e strutture in legno lamellare; progettazione e costruzione di case prefabbricate low-cost per utilizzazioni varie.

Medium and heavy carpentry construction such as elevating structures and bridges' structures; stainless steel realizations such as bulwarks, gates, double-leaf and sliding gates; realization of plywood roofing and structures; Planning and building of low-cost prefabricated houses for different purposes.



# Your new home, the price you want

La casa che potete avere in breve tempo, ad un costo contenuto, permettendoVi di risolvere tanti problemi. Viene realizzata con materiale non canceroaeno agrantito di ottima qualità e resistenza, completa di infissi (porte e finestre), tetto coibentato con finte tegole a pannelli tipo coppo (lamiera metallica ed isolante in poliuretano) o tegole vere, canali e discendenti. La struttura di sostegno dei nostri prefabbricati coibentati è costituita da pareti perimetrali portanti, composte da pannelli "tipo sandwich" (acciaio esterno - poliuretano espanso all'interno - acciaio esterno). Le pareti così costituite venaono poi montate e fissate direttamente su una base di cemento, stesso materiale usato per il tetto e i tramezzi interni. Il risultato finale delle strutture coibentate agrantisce un'elevata stabilità strutturale, e la tenuta dei pannelli è garantita dal facile sistema di fissaggio (viti - guarnizioni) grazie alla presenza di apposite cerniere di giunzione. Da sottolineare che nella struttura prefabbricata, una volta montata, il fissaggio dei pannelli risulterà invisibile. Le case prefabbricate si possono fornire con misure e disegni personalizzati secondo le esigenze e i desideri del cliente.

The house you can have in a short time, at an affordable price, enabling you to solve many problems. Made with guaranteed non-carcinogenic material of high quality and durability equipped with fixtures (doors and windows), insulated roof with fake tiles like roof tile (metal sheet and insulating polyurethane) or real tiles, canals and discendings. The retaining structure of our insulated prefabs consists of load-bearing perimeter walls, made with "sandwich-type" panels (external steel - foam-filled - external steel). The wal-Is thus formed are then mounted and fixed directly on a concrete base, same material used for the roof and interior partitions. The final result of the insulated structures ensures high structural stability. The tightness of the panels is guaran-

teed by the easy fixing system (screws - seals) due to the presence of suitable hinges. Be noted that once mounted in the prefabricated structure the fastening of the panels will be invisible. The prefabricated houses can be supplied with custom sizes and designs according to the needs and desires of the customer.



