



DATI AZIENDALI

Denominazione	AUTEC SERVICE
Forma Giuridica	Società a Responsabilità Limitata
Capitale sociale interamente versato	99.000,00 Euro
Sede Legale	C.so Francia, 32 - Torino
Sede Operativa e amministrativa	Via Camillo Cenni 17 - 10095 Grugliasco
Telefono e Fax	011.4037112 - 011.4039106
E-Mail	autecservice@g8i.eu
Iscrizione Camera Commercio	Torino
Partita IVA	08344840015
R.E.A. Torino	n. 966135
Registro Imprese	Torino

ABILITAZIONI TECNICO PROFESSIONALI PREVISTE DAL DM 37.08 (ex 46/90) IN POSSESSO

Lettera A: impianti di produzione, di trasporto e di distribuzione energia elettrica.

Lettera B: impianti radiotelevisivi elettronici in genere e di protezione scariche atmosferiche.

Lettera C: impianti di riscaldamento e climatizzazione.

Lettera D: impianti idrico sanitari.

Lettera E: impianti di trasporto e l'utilizzazione di gas.

Lettera G: impianti di protezione antincendio.

RISPONDEZZA AI REQUISITI DI QUALITÀ NEL RISPETTO DELLA NORMA ISO

Certificato in conformità alla norma Uni En Iso 9001:2000 n. 9165.TE61

ACCREDITAMENTO SOA

Attestazione SOA n. 14866/35/00

Categoria OG1	Classe III bis
Categoria OG9	Classe III bis
Categoria OG10	Classe IV
Categoria OS3	Classe I
Categoria OS28	Classe III bis
Categoria OS30	Classe IV bis





L'AUTEC SERVICE società costituita nel 2001, con l'intento iniziale di eseguire prevalentemente automazioni e regolazioni di processo su impianti di combustione, di protezione di fiamma, di caldaie ed impianti ausiliari delle Centrali Termiche Industriali.

Il management di AUTEC SERVICE, nel corso degli anni ha incrementato l'organico delle società ed ha indirizzato la specializzazione in altri settori quali:

- cablaggio e la costruzione di quadri elettrici,
- installazione di impianti MT e BT,
- progettazione elettrostrumentale,
- progettazione software,
- impianti di bordo macchina,
- gestione e manutenzione di impianti tecnologici.

In AUTEC SERVICE attualmente operano in varie forme 70 tecnici montatori, manutentori e cablatori di quadri. L'ufficio tecnico è composto da 8 tecnici progettisti in grado di svolgere studi anche su forniture di impianti chiavi in mano.

L'ufficio tecnico è attrezzato per la disegnazione di schemi con il sistemi informatici di elaborazione grafica, plotter di stampa fino a formato A0, stampanti grafiche colori e workstation di elaborazione documentazione di progetto.

Inoltre è in possesso di:

- Software SPAC AUTOMAZIONE CAD 2009 per elaborazione schemi elettrici
- Software CANECO per calcolo dimensionamento impianti elettrici (omologato UTE);
- Software INTEGRA 5 per calcolo dimensionamento impianti elettrici;
- Software EPLAN 5.5 per elaborazione schemi elettrici
- Software di programmazione PLC SIEMENS S7;
- Software di programmazione PLC MITSUBISHI;
- Software di programmazione per PLC Allen – Bradley;
- Chiave di sviluppo per pacchetti grafici WONDERWARE, WINCC, CITECT;
- Software gestionale per contabilizzazione commesse in lavorazione.

Studio ed ingegneria di impianti e sistemi

L'ufficio tecnico AUTEC SERVICE è strutturato per svolgere studi e progettazioni nei seguenti campi industriali:

- Distribuzione energia elettrica;
- Automazione e controllo impianti industriali governati da PLC;
- Progettazione sistemi di misura e controllo di processi industriali;
 - misure di grandezze fisiche: portate, temperature, livelli, pressioni, ecc.;
 - misure di grandezze chimiche: pH, redox, conducibilità di fluidi, ecc.;
 - analisi gas: determinazione del CO, CO₂, O₂ nei fumi espulsi da centrali termiche civili ed industriali;
 - progettazione ed automazione forni di trattamento termico
- Ottimizzazione dei processi di combustione;
- Disegnazione layout di impianto con sistema CAD;
- Programmazione software per sistemi grafici di supervisione.

Apparecchiature elettriche di distribuzione energia, di comando e controllo

La AUTEC SERVICE avvalendosi di un'officina modernamente attrezzata può costruire, assemblare e cablare quadri elettrici di diverso tipo e per diverse applicazioni in particolare:

- Apparecchiature elettriche per comando motori ed azionamenti elettrici;
- Quadri tipo Motor-Control-Center (MCC) a cassette fissi e scomparti segregati;
- Quadri di distribuzione energia elettrica tipo Power-Center (PC);
- Apparecchiature di automazione con PLC e CN;
- Quadri sinottici a mosaico;
- Apparecchiature di analisi gas;
- Apparecchiature di regolazione e controllo di processi industriali in genere.

Montaggio ed installazione impianti

La AUTEC SERVICE dispone di un organico di installatori e montatori in grado di operare su svariati campi dell'impiantistica industriale:

- Esecuzione di linee primarie;
- Esecuzione vie cavi in canalina zincata e/o tubo conduit;
- Posa e collegamento cavi di potenza, ausiliari, schermati e speciali;
- Esecuzione collegamenti elettrici sugli impianti e sui quadri di comando e controllo;
- Esecuzione impianti a bordo macchina per linee di produzione e montaggio.

Referenze

I principali clienti di Autec Service producono e/o operano nei seguenti campi:

- **Automotive**
 - Isole di saldatura
 - Impianti di assemblaggio testate motori
 - Linee prova cambio
 - Impianti generali su celle prova motori
 - Impianti ATEX al servizio della distribuzione carburanti
- **Petrolchimico**
 - Impianti pilota
 - Torri di raffreddamento per impianto di alchilazione
- **Energia elettrica**
 - cabine di distribuzione MT e BT
 - impianti di cogenerazione ad alto rendimento
 - impianti fotovoltaici
- **Ecologia**
 - Impianti di trattamento acque reflue
 - Analisi fumi su camini di centrale termiche
 - Impianti di trattamento acque primarie (demineralizzazioni)
 - Stazioni di ripompaggio acque primarie e reflue
- **Trattamenti termici**
 - Automazione forni di carbonitrurazione
 - Automazione forni di ossidazione lamierini magnetici
 - Automazioni forni di invecchiamento e solubilizzazione
 - Telegestione parco serbatoi stoccaggio liquidi inquinanti
- **Building**
 - Sistemi di comando e controllo climatizzazione uffici
 - Impianti di rivelazione fumi con programmazione centrali di controllo
 - Impianti di controllo illuminazione
 - Domotica
- **Manutenzioni e service**
 - Global service su immobili industriali e commerciali (palazzi uffici, banche, ecc.)
 - Impianti elettrici su centrali di produzione energia elettrica
 - Impianti di climatizzazione ed aspirazione da laboratori
 - Cabine di Media e bassa Tensione

COMMITTENTE: STEP SOLUTIONS

LOCALITA': TERAMO

IMPIANTO: TRATTAMENTO ACQUE WASH ITALIA

DESCRIZIONE: CABLAGGIO E MONTAGGIO QUADRO ELETTRICO WASH ITALIA





COMMITTENTE: AUTOMATION SERVICE

LOCALITA': CINA

IMPIANTO: TRATTAMENTO TERMICO LAMIERINI MAGNETICI

DESCRIZIONE: PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO
FORNO TRATTAMENTO TERMICO LAMIERINI MAGNETICI





COMMITTENTE: SILVI&C

LOCALITA': IVECO - TORINO

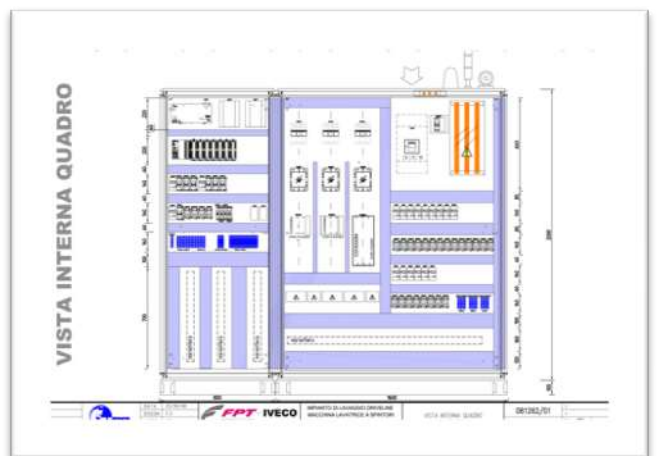
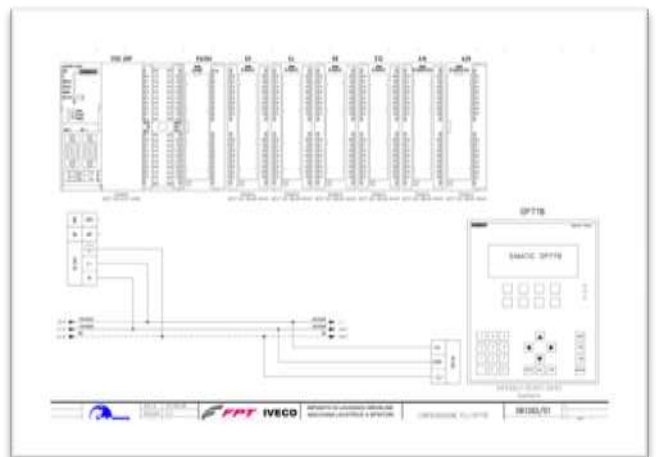
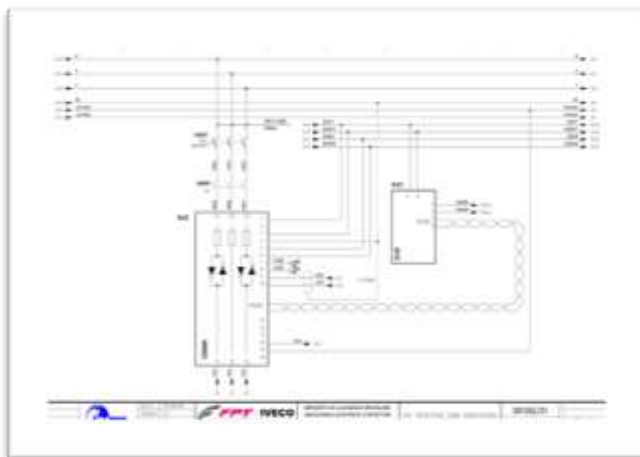
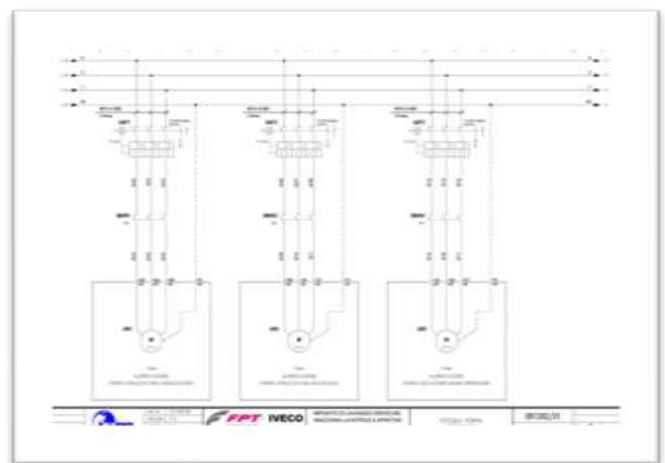
IMPIANTO: IMPIANTO DI LAVAGGIO DRIVELINE - MACCHINA LAVATRICE A SPINTORI

DESCRIZIONE: PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE IMPIANTO DI LAVAGGIO CON MACCHINA LAVATRICE A SPINTORI PER LINEA FORNO DI CEMENTAZIONE TRATTAMENTI TERMICI









COMMITTENTE: AUTOMATION SERVICE

LOCALITA': RUSSIA

IMPIANTO: TRATTAMENTO TERMICO LAMIERINI MAGNETICI

DESCRIZIONE: PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO
FORNO TRATTAMENTO TERMICO LAMIERINI MAGNETICI







The image shows a technical drawing of the CAVEDIO cabinet. The top part is a front view showing a row of four doors. The first door is labeled 'QUADRO GENERALE' and contains a control panel with a yellow warning symbol. The second door is labeled 'QUADRO GENERATORE' and contains a control panel with a yellow warning symbol. The third door is labeled 'QUADRO ANALISI' and contains a control panel with a yellow warning symbol. The fourth door is labeled 'CAVEDIO' and is a solid white door. The bottom part is a side view showing the internal components of the cabinet. It features a large orange battery bank on the left, a central control unit with a yellow warning symbol, and various electronic modules and components on the right. The side view also shows the internal wiring and connections.

[illegible]

AUTOMATION
SERIES 2-1

Denominazione: VISTA QUADRI E WIRING - FORNO RUSSIA
Impianto: TRATTAMENTO TERMICO (AMERINE MAGNETICI)

Impianto: TRATTAMENTO TERMICO LAMIERE MAGNETICI

CONMESSA

District:

Diagnosis: see

Diverging: 16.

636.0151.500.000

Fingert

Segue Foglio

