

2015

# Electrical Installation & Electrical Substations LV/MV



 **I.R.E.M.**.s.r.l.  
Elettromeccanica e automazione

# Our Company



## L'azienda

La società I.R.EM. opera nel settore elettromeccanico dal 1987. Nasce come P.C.I.E (progettazione e costruzione impianti elettrici) occupandosi esclusivamente della realizzazione di cabine elettriche MT/BT e quadri elettrici di bassa tensione per poi diventare nel 1993 IREM srl. In questi vent'anni la società è cresciuta affrontando le richieste di un mercato in continua evoluzione, estendendo progressivamente la sua attività nell'ambito del trattamento acque e dell'automazione industriale. Oggi è in grado di offrire soluzioni "chiavi in mano" di progettazione, costruzione, avviamento, manutenzione e gestione di impianti di trasferimento e trattamento acque, impianti tecnologici, cabine MT/BT, quadri elettrici e sistemi di automazione complessi.



## Our Company

I.R.EM .s.r.l. has been working in the electromechanical field since 1987. I.R.EM .s.r.l. was established in 1987 as a design and construction firm of electrical plants, working exclusively on the installation of LV/MV electrical cabins and low voltage switchboards. Then, in 1993, it became I.R.EM .s.r.l. Over these 20 years I.R.EM .s.r.l. has enlarged its activity facing the requests of a changing market and progressively extending it to the water treatment and the industrial automation fields. Nowadays I.R.EM .s.r.l. can offer turnkey solutions for the designing, the construction, the start-up, the maintenance and the management of water treatment and transfer plants, LV/MV cabins, switchboards and complex systems of automation.



# Our Company



## L'entreprise

La société I.R.E.M. travaille dans le secteur électrique et mécanique depuis 1987. Elle naît comme P.C.I.E. (Projet et Construction Installations Électriques) en s'occupant exclusivement de la réalisation de cabines électriques MT/BT et tableaux électriques de basse tension pour ensuite devenir en 1993 IREM srl. Au cours de ces vingt années, la société a grandi en affrontant les demandes du marché en évolution continue, en étendant progressivement son activité dans le domaine du traitement des eaux et de l'automatisation industrielle. Aujourd'hui, elle est capable d'offrir des "solutions clés en main" de projet, construction, démarrage, entretien et gestion d'installations de transfert et traitement des eaux, des installations technologiques, des cabines MT/BT, des tableaux électriques et des systèmes d'automatisation complexes.



## Despre Noi

Societatea I.R.E.M. activează în sectorul electromecanic din 1987. Inițial denumită P.C.I.E (proiectare și construcție instalații electrice) societatea se ocupă exclusiv de realizarea de posturi de transformare electrice MT/BT și de tablouri electrice de joasă tensiune, ca ulterior în anul 1993 să devină I.R.E.M. srl. În acești 20 ani, societatea I.R.E.M. srl s-a dezvoltat, a răspuns cererilor unei piețe în continuă evoluție, extinzând, treptat activitatea în domeniul tratării apei și a automatizărilor industriale. Astăzi, I.R.E.M. este în măsură să ofere soluții la cheie de proiectare, construcție, punere în funcțiune, întreținere și gestiune pentru stații de transfer și tratament al apei, instalații tehnologice, posturi de transformare MT/BT, tablouri electrice și sisteme de automatizări complexe.



# Electrical Installation



## Impianti Tecnologici

Realizziamo impianti elettrici nel settore industriale, terziario e civile occupandoci della progettazione, collaudo, messa in servizio, documentazione tecnica, certificazioni e dell'assistenza post-realizzazione.



## Technological plants

Our company designs and build electrical plants for the industrial, service and civil sectors. It can provide the design, testing, start-up, technical documentation, certifications and after sale assistance.



## Installations technologiques

Nous réalisons des installations électriques dans le secteur industriel, tertiaire et civil en nous chargeant de la conception, des essais, de la mise en service, de la documentation technique, des certifications et du service après-vente.



## Instalatii tehnologice

Realizam instalatii electrice complete pentru sectorul industrial , tertiar si civil . Asiguram proiectarea, verificarea, punerea in functiune, documentatia tehnica, certificarea si asistenta post- punere in functiune



# Electrical Installation



# Electrical Substations LV/MV



## Cabine elettriche MT/BT

Siamo in grado di progettare e realizzare nel rispetto delle normative vigenti cabine elettriche, prefabbricate e non, utilizzando apparecchiature della massima qualità.



## Electrical Substations LV/MV

We can design, build and install prefabricated and customized electrical cabins compliant to the current EU directives and the national standards by using the best equipments and the primary trademarks.



## Postes MT/BT

Nous concevons et réalisons, en conformité aux normes en vigueur, des postes électriques préfabriqués et autres à partir d'équipements de première qualité.



## Posturi de transformare MT/BT

Oferim servicii de proiectare si executie de posturi de transformare in cabine prefabricate sau ne prefabricate folosind aparatura de cea mai inalta calitate si respectand normele de calitate in vigoare.



# Electrical Substations LV/MV





## UNI EN ISO 9001:2008

La I.R.EM. ha ritenuto che per mantenere ed accrescere la propria attività fosse indispensabile perseguire costantemente la soddisfazione dei propri clienti attraverso l'adozione di elevati standard qualitativi.

Per raggiungere questo obiettivo si è deciso di implementare e mantenere nell'organizzazione un sistema di gestione per la qualità conforme alla norma UNI EN ISO 9001:2000 conseguendo la certificazione di conformità nel marzo 2008 da parte del RINA ed operare la transizione alla norma ISO 9001:2008 nel 2009 .

Scopo della certificazione è:

PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE ED  
INSTALLAZIONE DI QUADRI ELETTRICI.  
INSTALLAZIONE DI CABINE ELETTRICHE.  
REALIZZAZIONE ED INSTALLAZIONE DI IMPIANTI  
ELETTRICI, SISTEMI DI AUTOMAZIONE  
(PLC, TELECONTROLLO), INSTALLAZIONE DI  
APPARECCHIATURE Elettromeccaniche PER  
IMPIANTI DI TRATTAMENTO E SOLLEVAMENTO  
DELLE ACQUE.

Certificato n. 17898/08/S rilasciato da RINA S.p.A.  
Prima emissione : 08/04/2008 con validità sino al  
08/04/2017 subordinato ad uno schema di  
sorveglianza annuale che garantisce il riesame  
completo del Sistema di Gestione con periodicità  
triennale.



## UNI EN ISO 9001:2008

I.R.EM. s.r.l. believes that to maintain and enhance its own activity it is essential to constantly pursue its customers' satisfaction through high quality standards.

For this purpose we decided to implement and maintain a system of quality management in compliance with UNI EN ISO 9001:2000. Such standard was certified by RINA in 2008 and renewed in 2011.

The purpose of this certificate is:

Design, construction and installation of switchboards, installation of electrical MV/LV cabins. Construction and installation of electrical plants, automation systems (PLC, Remote control). Installation of electromechanical equipment for water treatment and water lifting plants.

Certificate no. 17898 / S issued by RINA.

First Edition: 08/04/2008 valid until 08/04/2017  
subject to an annual surveillance scheme that  
guarantees a full review of the management  
system every three years



## UNI EN ISO 9001:2008

I.R.E.M. a estimé que pour maintenir et développer son activité, il était indispensable de se fixer comme premier objectif la satisfaction de ses clients en adoptant des standards de qualité élevés.

Pour atteindre cet objectif, il a été décidé de mettre en oeuvre et de maintenir dans l'organisation un système de gestion de la qualité conforme à la norme UNI EN ISO 9001:2000 en obtenant la certification de conformité en mars 2008 par le RINA et de passer à la norme ISO 9001:2008 en 2009 .

Le but de la certification est :

Conception, réalisation et installation de tableaux électriques. Installation de postes électriques  
Réalisation et pose d'installations électriques, systèmes d'automatisation (API Contrôle à distance) Installation d'équipements électromécaniques pour systèmes de traitement et relevage des eaux.

Certificat n°17898/08/S délivré par RINA S.p.A.  
Première émission : 08/04/2008 à validité 31/03/2017 subordonné à un schéma de surveillance garantissant le réexamen complet du Système de gestion tous les trois ans.



## UNI EN ISO 9001:2008

I.R.E.M. considère que pour adopter les normes de qualité les plus élevées, il est indispensable de se fixer comme premier objectif la satisfaction des clients et implicitement le développement continu de l'activité.

Pour réaliser cet objectif I.R.E.M. a mis en place le système de management de la qualité en conformité avec les normes UNI EN ISO 9001:2000 ; a obtenu la certification de conformité en mars 2008 de la part de l'organisme de certification RINA et a passé à la norme ISO 9001 : 2008 en 2009 .

Objet de la certification est :

projet, production et installation de tableaux électriques .

installation de postes de transformation .

projet et exécution de installations électriques et systèmes d'automatisation ( plc, télécommande), systèmes électromécaniques pour installations de traitement et élévation d'eau.

Certificat nr. 17898/08/S émis de l'organisme de certification RINA S.p.A.

La première certification a été effectuée le 08/04/2008 et prévoit un schéma de surveillance annuelle qui garantit l'évaluation complète du Système de Management avec une périodicité de trois ans.



**CERTIFICATO N. 17898/08/S**  
**CERTIFICATE No.**

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI  
IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

**I.R.E.M. S.R.L.**

VIA SARDEGNA, 44 09026 SAN SPERATE (CA) ITALIA

NELLE SEGUENTI UNITÀ OPERATIVE / IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS

VIA DEGLI ASFODELI, SNC - LOC. IS PINARGIUS 09028 SAN SPERATE (CA) ITALIA E CANTIERI OPERATIVI

È CONFORME ALLA NORMA / IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD

**ISO 9001:2008**

E VALUTATO SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL REGOLAMENTO TECNICO RT-05

PER I SEGUENTI CAMPI DI ATTIVITÀ/ FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES

PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE ED INSTALLAZIONE DI QUADRI ELETTRICI. INSTALLAZIONE DI CABINE ELETTRICHE. REALIZZAZIONE ED INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI. SISTEMI DI AUTOMAZIONE (PLC, TELECONTROLLO), INSTALLAZIONE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE PER IMPIANTI DI TRATTAMENTO E SOLLEVAMENTO DELLE ACQUE.

DESIGN, CONSTRUCTION AND INSTALLATION OF SWITCHBOARDS. INSTALLATION OF ELECTRICAL CABINS.  
CONSTRUCTION AND INSTALLATION OF ELECTRICAL PLANTS, AUTOMATION SYSTEMS (PLC, REMOTE  
CONTROL). INSTALLATION OF ELECTROMECHANICAL EQUIPMENT FOR WATER TREATMENT AND LIFTING  
PLANTS

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica annuale / semestrale ed al riesame completo del sistema di gestione con periodicità triennale.

The validity of this certificate is dependent on an external / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system.

L'uso e la validità del presente certificato sono soggetti ai requisiti del documento IFMA: Regolamento per la Certificazione di Sistemi di Gestione per la Qualità

The use and validity of this certificate are subject to compliance with the IRMA document : Rules for the certification of Quality Management Systems

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Prima emissione<br>First Issue      | 08.04.2008 |
| Emissione corrente<br>Current Issue | 03.04.2014 |
| Data scadenza<br>Expiry Date        | 31.03.2017 |

ing. Michele Francioni  
(Chief Executive Officer)

(over Signature area)

**RINA Services S.p.A.**  
Via Corsica 12 - 16128 Genova (Italy)

[illegible]

CISO is a member of

**IO Net**

[www.street-eating.com](http://www.street-eating.com)

Attest, the administrator of the world's first class certification scheme, is the largest provider of management system certification in the world.

IQNet is composed of more than 30  
booked and credits over 730 subsidiaries  
all over the globe.

Per informazioni sulla validità  
del certificato, visitare il sito  
[www.rina.org](http://www.rina.org)

For information concerning validity of the certificate, you can visit the site [www.itsa.org](http://www.itsa.org)

Riferirsi al Manuale della Qualità  
per i dettagli delle esclusioni ai  
requisiti della norma

Reference is to be made to the Quality Manual for details regarding the exemptions from the requirements of the standard.

EA-10  
EA-28

La presente certificazione si intende riferita agli aspetti gestionali dell'impresa nel suo complesso ed è utilizzabile ai fini della qualificazione delle imprese di costruzione ai sensi dell'articolo 40 della legge 183 del 12 aprile 2006 e successive modificazioni e del DPR 5 ottobre 2010 n. 207.

DISQ è la Federazione italiana di  
Organismi di Certificazione dei  
sistemi di gestione aziendale

EFMD is the Italian Federation of management system Certification Bodies



Copyright © 2004 John Wiley & Sons, Ltd.

1000



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

## CERTIFICATE

IQNet and

CISQ/RINA

hereby certify that the organisation

**I.R.E.M. S.R.L.**

VIA SARDEGNA, 44 09026 SAN SPERATE (CA) ITALIA

has implemented and maintains a

**Quality Management System**

which fulfils the requirements of the following standard

**ISO 9001:2008**

in the following operative units

VIA DEGLI ASFODELLI, SNC - LOC. IS PINARGIUS 09026 SAN SPERATE (CA) ITALIA E CANTIERI OPERATIVI

for the following field of activities:

DESIGN, CONSTRUCTION AND INSTALLATION OF SWITCHBOARDS, INSTALLATION OF ELECTRICAL CABINS, CONSTRUCTION AND INSTALLATION OF ELECTRICAL PLANTS, AUTOMATION SYSTEMS (PLC, REMOTE CONTROL), INSTALLATION OF ELECTROMECHANICAL EQUIPMENT FOR WATER TREATMENT AND LIFTING PLANTS

**Registration Number: IT-60899**

First Issue: 2008-04-08

Current Issue: 2014-04-03

Expiry Date: 2017-03-31

The status of validity of the certificate can be verified at <http://www.cisq.com> or by e-mail to [fedcisq@cisq.com](mailto:fedcisq@cisq.com)



Michael Drechsel

President of IQNET



Ing. Claudio Provetti

President of CISQ

**IQNet Partners\*:**

AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vinçotte International Belgium ANCE Mexico APCER Portugal CCC Cyprus  
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany DS Denmark  
ELOT Greece FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico INNORPI Tunisia  
Inspecta Certification Finland IRAM Argentina JQA Japan KPQ Korea MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland  
PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland  
SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia

IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

\* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.iqnet-certification.com](http://www.iqnet-certification.com)

# Environmental management system UNI-EN-ISO-14001:2004



## UNI EN ISO 14001:2004

I.R.EM. S.R.L. ha fissato tra i suoi obiettivi principali, l'impegno al rispetto di tutti i requisiti delle leggi e dei regolamenti riguardanti l'ambiente e si impone di fare in modo che le proprie attività arrechino il minimo danno all'ambiente. Il miglioramento continuo e la prevenzione dell'inquinamento rappresentano un obiettivo strategico per la Direzione di I.R.EM. S.R.L., che ha ritenuto valido ed utile instaurare, all'interno dell'azienda, un Sistema di Gestione Ambientale.

Scopo della certificazione è:

Progettazione e realizzazione di quadri elettrici attraverso le fasi di assemblaggio, cablaggio e collaudo. Installazione di Cabine elettriche e di apparecchiature elettromeccaniche per impianti di trattamento e sollevamento delle acque. Realizzazione di sistemi di automazione (PLC , telecontrollo) attraverso le fasi di assemblaggio, cablaggio e collaudo. Installazione di impianti elettrici, quadri elettrici e sistemi di automazione (PLC ,telecontrollo).

Certificato EMS-5087/S rilasciato da RINA S.p.A.  
Prima emissione : 17/07/2013 con validità sino al 16 /07/2016 subordinato ad uno schema di sorveglianza annuale che garantisce il riesame completo del Sistema di Gestione con periodicità triennale.



## UNI EN ISO 14001:2004

Continuous improvement and pollution prevention are a strategic goal for the Directorate of I.R.EM. s.r.l., which considered valid and useful to establish, within the company, an environmental Management System.

The purpose of certification is:

- Design, construction and installation of switchboards, installation of electrical MV/LV cabins. Construction and installation of electrical plants, automation systems (PLC,Remote control) Installation of electromechanical equipment for water treatment and water lifting plants.

Certificate no. EMS5087 / S issued by RINA.  
First Edition: 17/07/2013 valid until 16/07/2016  
subject to an annual surveillance scheme that guarantees a full review of the management system every three years

# Environmental management system UNI-EN-ISO-14001:2004



## UNI EN ISO 14001:2004

I.R.EM a fixé comme principaux objectifs l'engagement au respect de toutes les exigences des lois et règlements concernant l'environnement. Par conséquent, a ajusté ses activités de sorte qu'ils ne causent pas de dommage à l'environnement.

L'amélioration continue et la prévention de la pollution sont un objectif stratégique pour la direction de l'I.R.EM, qui se sent obligée de mettre en place, au sein de l'entreprise, un système de gestion de l'environnement.

La but de la certification est:

Conception, réalisation et installation de tableaux électriques.

Installation de postes électriques

Réalisation et pose d'installations électriques, systèmes d'automatisme (API Contrôle à distance) Installation d'équipements électromécaniques pour systèmes de traitement et relevage des eaux.

Certificat n°EMS5087 délivré par RINA S.p.A.

Première émission : 17/07/2013 à validité 16/07/2016 subordonné à un schéma de surveillance garantissant le réexamen complet du Système de gestion tous les trois ans.



## UNI EN ISO 14001:2004

I.R.EM. S.R.L. a stabilit printre obiectivele sale principale, angajamentul de a respecta toate cerințele legale și toate reglementările cu privire la protecția mediului și de a acționa astfel încât activitățile proprii să aibă un impact negativ minim asupra mediului înconjurător. Îmbunătățirea continuă și prevenirea poluării sunt obiective strategice pentru Managementul I.R.EM. S.R.L., care a considerat oportun să stabilească, în cadrul companiei, un sistem de management al mediu.

Scopul certificării este :

Proiectare și execuție de tablouri electrice : asamblare, cablare și testare. Montare de cabine electrice și aparatură electromecanică pentru stații de pompare și de tratare a apei. Realizarea de sisteme de automatizare ( PLC, telecomandă ) asamblare, cablare și testare. Instalații electrice, tablouri electrice și sisteme de automatizare ( PLC, control de la distanță ).

Certificat n°EMS5087 délivré par RINA S.p.A.

Première émission : 17/07/2013 à validité 16/07/2016 subordonné à un schéma de surveillance garantissant le réexamen complet du Système de gestion tous les trois ans.

.





THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

## CERTIFICATE

IQNet and  
CISQ/RINA

hereby certify that the organisation

**I.R.E.M. S.R.L.**

VIA SARDEGNA, 44 09026 SAN SPERATE (CA) ITALIA

has implemented and maintains a

**Environmental Management System**

which fulfills the requirements of the following standard

**ISO 14001:2004**

in the following operative units:

VIA DEGLI ASFODELLI, SNC - LOC. IS PINARGIUS 09026 SAN SPERATE (CA) ITALIA  
E CANTIERI OPERATIVI

for the following field of activities:

DESIGN AND CONSTRUCTION OF SWITCHBOARDS THROUGH THE PHASES OF ASSEMBLY, WIRING AND TESTING. INSTALLATION OF ELECTRICAL SUBSTATIONS AND ELECTROMECHANICAL EQUIPMENT FOR WATER TREATMENT AND LIFTING PLANTS. CONSTRUCTION OF AUTOMATION SYSTEMS (PLC, REMOTE CONTROL) THROUGH THE PHASES OF ASSEMBLY, WIRING AND TESTING. INSTALLATION OF ELECTRICAL SYSTEMS, SWITCHBOARDS AND AUTOMATION SYSTEMS (PLC, REMOTE CONTROL).

**Registration Number: IT-90695**

First Issue: 2013-07-17

Current Issue: 2013-07-17

Expiry Date: 2016-07-16

The status of validity of the certificate can be verified at <http://www.cisq.com> or by e-mail to [fedcisq@cisq.com](mailto:fedcisq@cisq.com)



Michael Drechsel

President of IQNET



Ing. Claudio Provetti

President of CISQ

**IQNet Partners\*:**

AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vinçotte International Belgium ANCE Mexico APCER Portugal CCC Cyprus  
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany DS Denmark  
ELOT Greece FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico INNORPI Tunisia  
Inspecta Certification Finland ILAM Argentina IQA Japan KFK Korea MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland  
PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland  
SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia

IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

\* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.iqnet-certification.com](http://www.iqnet-certification.com)

# Qualification to execution of public works (SOA certificate)



## Certificazione SOA

La nostra società ha acquisito l'attestazione di qualificazione all'esecuzione di lavori pubblici in conformità al D.P.R. 34/2000, per le seguenti categorie e classifiche :

**OS 30** – IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI, E TELEVISIVI (Classifica III – fino €. 1.033.000,00)

Riguarda la fornitura, il montaggio e la manutenzione o la ristrutturazione di impianti elettrici, telefonici, radiotelefonici, televisivi nonché di reti di trasmissione dati e simili, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi in interventi appartenenti alle categorie generali che siano stati già realizzati o siano in corso di costruzione.

**OS 22** – IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE E DEPURAZIONE

(Classifica IIIb – fino €. 1.500.000,00) Riguarda la costruzione, la manutenzione o ristrutturazione di impianti di potabilizzazione delle acque e di depurazione di quelle reflue, compreso il recupero del biogas e la produzione di energia elettrica, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, puntuale o a rete

**OG 10** – Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione (Classifica II – fino €. 516.000,00)

Certificato n. 14350AL/11/00  
emesso da PROTOS SOA  
Prima emissione : 18/06/2012  
Scadenza triennale 17/06/2015  
rinnovo 04/09/2014



## SOA Certificate

I.R.EM. s.r.l. has obtained the certificate of qualification to execution of public works in compliance to D.P.R. 207/2010, for the following categories and classifications:

**OS30** Electric plants, telephonic, radio-telephonic and television.

(III classification up to 1,032,000.00 €.)

OS 30 category qualifies the company to supply, install and maintain electric plants, telephonic, radio-telephonic and television, data transmission nets and similar systems complete of all complementary linked works.

**OS22** Wastewater plants, drinkable water plants and water lifting plants

(classification III bis up to 1,500,000.00 €.)

OS 22 category qualifies the company to supply, build and maintain:

- wastewater plants (included systems to recover biogas)
- electrical energy production and all complementary linked works

**OG10** High / medium voltage facilities, distribution of electrical energy in the DC and AC and public lighting plants

(classification II up to 516,000.00 €.)

OG10 category qualifies the company to supply, build and maintain:

- AC/DC Electrical energy distribution
- Public lighting plants

Certificate n. 14350AL/11/00

issued by PROTOS SOA

Issued on : 18/06/2012

expiry every three years 17/06/2015

renewed on 04/09/2014

# Qualification to execution of public works (SOA certificate)



## Attestation SOA

Notre société a obtenu l'attestation de qualification pour l'exécution de travaux publics conformément au D.P.R. italien 34/2000, pour les catégories et classifications ci-après :

**OS30** : Installation intérieures électriques , téléphoniques , radiotéléphoniques et de télévision (Classification III jusqu'à 1.032.000,00€.) Elle concerne la fourniture, le montage et la maintenance ou la restructuration d'installations électriques, téléphoniques, radiotéléphoniques, de télévision ainsi que réseaux de transmission de données et apparentés, avec tout ouvrage de maçonneries connexe, complémentaire appartenant aux catégories générales ayant déjà été réalisées ou étant en cours de réalisation.

**OS22** Installations de relevage et de traitement des eaux

(classification III bis up to 1.500.000,00 €.)

**OS 22** : Elle concerne la construction, la maintenance ou la restructuration d'installation de potabilisation des eaux usées, y comprise la récupération du biogaz et la production d'énergie électrique, avec tout ouvrage de maçonneries, complémentaire ou accessoire ponctuel ou de réseau.

**OG10** Installation de transformation et distribution de l'énergie (classification II up to 516,000.00 €.)

**OG10** : Elle concerne la construction d'installation de transformation de haute/moyenne tension et de distribution d'électricité en courant alternatif et continu, et d'installations d'éclairage public

Certificate n. 14350AL/11/00

issued by PROTOS SOA

Issued on : 18/06/2012

expiry every three years 17/06/2015



## Atestare SOA

Societatea noastra a obtinut atestatul de calificare pentru executia de lucrari publice in conformitate cu legislatia italiana in domeniu nr. D.P.R. 34/2000, pentru urmatoarele categorii si clasificari :

**OS 30:** INSTALATII ELECTRICE INTERNE, TELEFONICE , RADIO, TELEVIZIUNE  
CLASIFICAREA III

Privește proiectarea, furnizarea , instalarea și întreținerea sau renovarea de instalatii electrice , telefonie, radio, rețele de transmitere de date și de televiziune , ecc inclusiv lucrarile civile conexe, sau alte lucrari complementare sau auxiliare , care urmează să fie realizate in cadrul lucrarilor aparținând acestei categorii ; lucrari care au fost finalizate sau sunt în curs de finalizare.

**OS 22:** STATII DE POTABILIZARE SI EPURARE  
CLASIFICAREA III bis

Privește proiectarea, construirea, întreținerea sau modernizarea de stații de potabilizare, de epurare , inclusiv recuperarea biogazului și producția de energie electrică , inclusiv lucrarile civile conexe, sau alte lucrari complementare sau auxiliare, punctuale sau de rețea.

**OG 10:** STATII DE TRANSFORMARE INALTA/JOASA TENSIUNE; INSTALATII PENTRU DISTRIBUTIA DE ENERGIE ELECTRICA IN CURENT ALTERNATIV SI CONTINUU SI INSTALATII DE ILUMINAT PUBLIC  
CLASIFICAREA II

Privește proiectarea, construirea, întreținerea sau modernizarea de posturi de transformare MT/BT si de instalatii de distributie de energie electrica in curent alternativ si continuu si instalatii de iluminat public.

Atestat n. 8079/11/00 emis de organismul de certificare PROTOS SOA

Data emiterii : 18/06/2009 cu scadenza si reinnoire

# Qualification to execution of public works (SOA certificate)



Codice Identificativo : 06089021007 ( Autorizzazione n.11 del 09/12/2000 )

**ATTESTAZIONE DI QUALIFICAZIONE ALLA ESECUZIONE DI LAVORI PUBBLICI**  
(ai sensi del D.P.R. 207/2010)

Rilasciata alla impresa: IMPRESA REALIZZAZIONI ELETTROMECCANICHE S.R.L. - I.R.E.R. S.R.L.

|                        |                 |        |                   |
|------------------------|-----------------|--------|-------------------|
| C.F.                   | 02106960921     | P. IVA | 02106960921       |
| con sede in            | SAN SPERATE     | CAP    | 05026 Prov. di CA |
| (co. dist.)            | VIA SARDEGNA 11 |        |                   |
| Iscritta alla CCIAA di | CA              | al n.  | 02106960921       |

| Rappresentanti legali |                    | Direttori tecnici   |                    |
|-----------------------|--------------------|---------------------|--------------------|
| Nome e Cognome        | Codice Fiscale     | Nome e Cognome      | Codice Fiscale     |
| FERNANDO LOCCI        | LOCCIFERNANDO      | P.L. GIFFARO LOCCI  | LOCCIFERNANDO359V  |
| FRANCESCO MASCHIERI   | MASCHIERIFRANCESCO | FRANCESCO MASCHIERI | MASCHIERIFRANCESCO |

**Categorie e classifiche di qualificazioni:**

| Categoria | Classifica | C.F. direttore tecnico cui è connessa la qualificazione |
|-----------|------------|---------------------------------------------------------|
| 02.12     | L          |                                                         |
| 02.21     | 02.21.01   |                                                         |
| 02.22     | 02         |                                                         |

L'impresa possiede la certificazione (art. 1 comma 1, lettera a) del D.P.R. 207/2010 valida fino al 31/03/2017 e iscritta al R.N.A.

| Attestazione n.                       | (N.ro. prog./ codice SOA) | Sostitutiva Attestazione n.         | (N.ro. prog./ codice SOA) |
|---------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| 15560/11/00                           |                           | 14350AL/11/00                       |                           |
| Data rilascio attestazione originaria | 18/06/2012                | Data scadenza validità triennale    | 17/06/2015                |
| Data rilascio attestazione in corso   | 03/06/2015                | Data scadenza validità triennale    | 03/06/2018                |
|                                       |                           | Data scadenza validità quinquennale | 17/06/2017                |

**Firmatari**

|                       |                 |                   |             |
|-----------------------|-----------------|-------------------|-------------|
| Rappresentante legale | WAGMESTER GUIDO | Direttore Tecnico | COMBA GUIDO |
|-----------------------|-----------------|-------------------|-------------|



# Company Data



## Dati Societari

RAGIONE SOCIALE : I.R.EM. s.r.l.

CAPITALE SOCIALE : €. 10.330,00

PARTITA IVA E C.F. : 02106960921

R.E.A. n. : 162680

SEDE LEGALE : Via Sardegna,44 09026 San  
Sperate (CA) - Italia

SEDE OPERATIVA : Via degli Asfodeli snc , Z.A.  
loc.Is Pinargius 09026 San Sperate (CA) - Italia

UNITA' LOCALE:Str. Caloian Judetu 17 Bucarest,  
Romania

TELEFONO : +39 070 9600803

FAX : +39 070 9603284

e-mail : irem@tiscali.it

SITO WEB : www.iremsrl.com



## Company Data

COMPANY NAME : IMPRESA REALIZZAZIONI  
ELETTROMECCANICHE I.R.EM. s.r.l.

CAPITAL STOCK: € 10.330,00

VAT: 02106960921

R.E.A. n. : 162680

REGISTERED OFFICE : Via Sardegna,44 - 09026  
San Sperate (CA) - Italy

HEADQUARTERS: Via degli Asfodeli snc, Z.A. loc.Is  
Pinargius - 09026 San Sperate (CA) - Italy

LOCAL UNIT :Str. Caloian Judetu 17 Bucarest,  
Romania

PHONE : +39 070 9600803

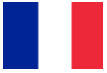
FAX : +39 070 9603284

E-MAIL : info@iremsrl.com

WEB SITE: www.iremsrl.com

.

# Company Data



## Information sur l'entreprise

Raison Sociale : IMPRESA REALIZZAZIONI  
ELETTROMECCANICHE I.R.EM. s.r.l.

CAPITAL Social : € 10.330,00

TVA et CodeFiscal: 02106960921

R.E.A. n. : 162680

Siège Social : Via Sardegna,44 - 09026 San  
Sperate (CA) - Italy

Siege d'exploitation: Via degli Asfodeli snc, Z.A.  
loc.Is Pinargius - 09026 San Sperate (CA) - Italy

UNITÉ LOCALE:Str. Caloian Judetu 17 Bucurest,  
Romania

Téléphone : +39 070 9600803

FAX : +39 070 9603284

E-MAIL : [info@iremsrl.com](mailto:info@iremsrl.com)

WEB SITE: [www.iremsrl.com](http://www.iremsrl.com)



## Info Companie

DENUMIRE : IMPRESA REALIZZAZIONI  
ELETTROMECCANICHE I.R.EM. s.r.l.

STOC DE CAPITAL: € 10.330,00

COD FISCAL : 02106960921

NR. DE INREGISTRARE R.E.A. : 162680

SEDIU LEGAL : Via Sardegna,44 09026 San  
Sperate (CA) - Italia

SEDIU OPERATIV : Via degli Asfodeli snc , Z.A.  
loc.Is Pinargius 09026 San Sperate (CA) - Italia

UNITATEA LOCALĂ:Str. Caloian Judetu 17  
Bucarest, Romania

TEL. : +39 070 9600803

FAX : +39 070 9603284

e-mail : [info@iremsrl.com](mailto:info@iremsrl.com)

Web Site: [www.iremsrl.com](http://www.iremsrl.com)

# Resources



## Risorse

Attualmente la nostra società è composta da 10 persone :

- 1 Amministrativo
- 3 Tecnici
- 6 Operai Specializzati

Il nostro sistema di qualità prevede in caso di commesse particolarmente impegnative e/o carichi di lavoro eccessivi per la nostra capacità organizzativa ed economica e/o la necessità di particolari competenze specialistiche , di “esternalizzare” tramite contratti di outsourcing alcune lavorazioni/servizi a personale/aziende partner, da noi selezionati che comunque seguono l’iter della commessa secondo le nostre procedure interne. La nostra società inoltre è dotata di una struttura dove esegue le lavorazioni (elettriche e meccaniche), di un laboratorio dove esegue i collaudi dei quadri elettrici e i test sui sistemi di automazione e di mezzi ed attrezzature proprie idonee allo svolgimento delle proprie attività.



## Resources

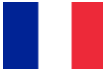
**I.R.EM. s.r.l.** company counts on 10 people :

- 1 administrative worker
- 3 technicians
- 6 highly specialized workers

Our quality system provides that, in the event of particularly hard job orders, higher to our own capacity of production, we can outsource some works/services to partners purposely selected and qualified who carry out the appointed works/services following our internal quality procedure.

Moreover, our company is equipped with a own production structure for the mechanical and electrical working, a laboratory to test the switchboards and the automation systems full of all instrumentation to carry out all electrical tests provided for by the CEI -UNI Standards.

# Resources



## Ressources

Notre société compte actuellement 10 personnes:

- 1 Administratif
- 3 Techniciens
- 6 Ouvriers Spécialisés

Notre système de qualité prévoit, en cas de commandes particulièrement complexes et/ou de charges de travail excessives pour notre capacité organisationnelle et économique et/ou la nécessité de compétences spécialisées particulières, de confier, par le biais de contrats d'outsourcing, certaines opérations ou services à un personnel, des entreprises partenaires externes, sélectionnées par nos soins, qui traitent en tout cas la commande selon nos procédures internes.



## DOTARI TEHNICE

Societatea noastră dispune de ateliere pentru executia instalatiilor electrice si mecanice ; de laboratoare de executie si testare a tablourilor electrice și a sistemelor de automatizare cat și de echipamente si utilaje adecvate pentru desfasurarea activitatii.

Notre société est par ailleurs pourvue d'une structure où sont effectuées les opérations (électriques et mécaniques), d'un atelier où sont réalisés les essais des tableaux électriques et els tests sur les systèmes d'automatisation et de moyens et équipements adaptés à l'exercice de ses activités.

[www.iremsrl.com](http://www.iremsrl.com)

**I.R.EM. s.r.l.**

Via Sardegna, 44 09026 San Sperate (CA) Italy

Via degli Asfodeli 09026 San Sperate (CA) Italy

Str,Caloian Judetu,17 Bucarest Romania

Telephone : +39 - 070.9600803

Fax : +39 070.9603284

email: [info@iremsrl.com](mailto:info@iremsrl.com)

Represented by: