

STAZIONI DI SERVIZIO



CONSULENZA ROCCIATORI



ENERGIE RINNOVABILI



**STAZIONI
DI SERVIZIO**

p.12

**CONSULENZA
ROCCIATORI**

p.16

**ENERGIE
RINNOVABILI**

p.22

PRESENTAZIONE DELLA SOCIETÀ

VALGRANDE deriva da un processo di organizzazione societaria avviato nel 2005.

Si costituisce per esigenza di un gruppo di professionisti che operano fin dagli anni 90 nel settore petrolifero, civile, industriale, opere di consolidamento roccioso.

Con il primo conto energia aperto in Italia volge il suo sguardo anche all'energie rinnovabili fino fornire supporto agronomico, biologico, di ricerca innovazione per lo sfruttamento delle materie prime in genere, biocombustibili, residui di origine biologica, trattamento fanghi, rifiuti in Italia ed all'estero.

Collabora con fondi di investimento esteri per il supporto tecnico finanziario che si affacciano in Italia al mercato delle rinnovabili e necessitano di partner affidabili.

Negli anni le specifiche esigenze dei settori e una maggior sinergia richiesta dai Committenti richiedono una sede più centrale nel nord Italia. Per motivi di praticità la prima sede operativa centrale viene insediata a Padova poi nella città di Treviso vicino a Venezia, mentre rimane nel vicino Friuli Venezia Giulia a Udine una solida sede periferica. I contratti ed incarichi significativi o le singole prestazioni di servizi attivati fin dagli anni 90 ad oggi sono:



salini
impregilo



La particolare crescita negli ultimi anni del settore energie rinnovabili ha spinto i soci ad ampliare i servizi offerti fino a fornire la propria consulenza e collaborare nella ricerca ed innovazione con l'Università di Padova e di Verona.

In continua crescita è il rapporto con solidi istituti di credito, fondi di investimento esteri, i quali vedono nelle rinnovabili un'ottima possibilità di business.

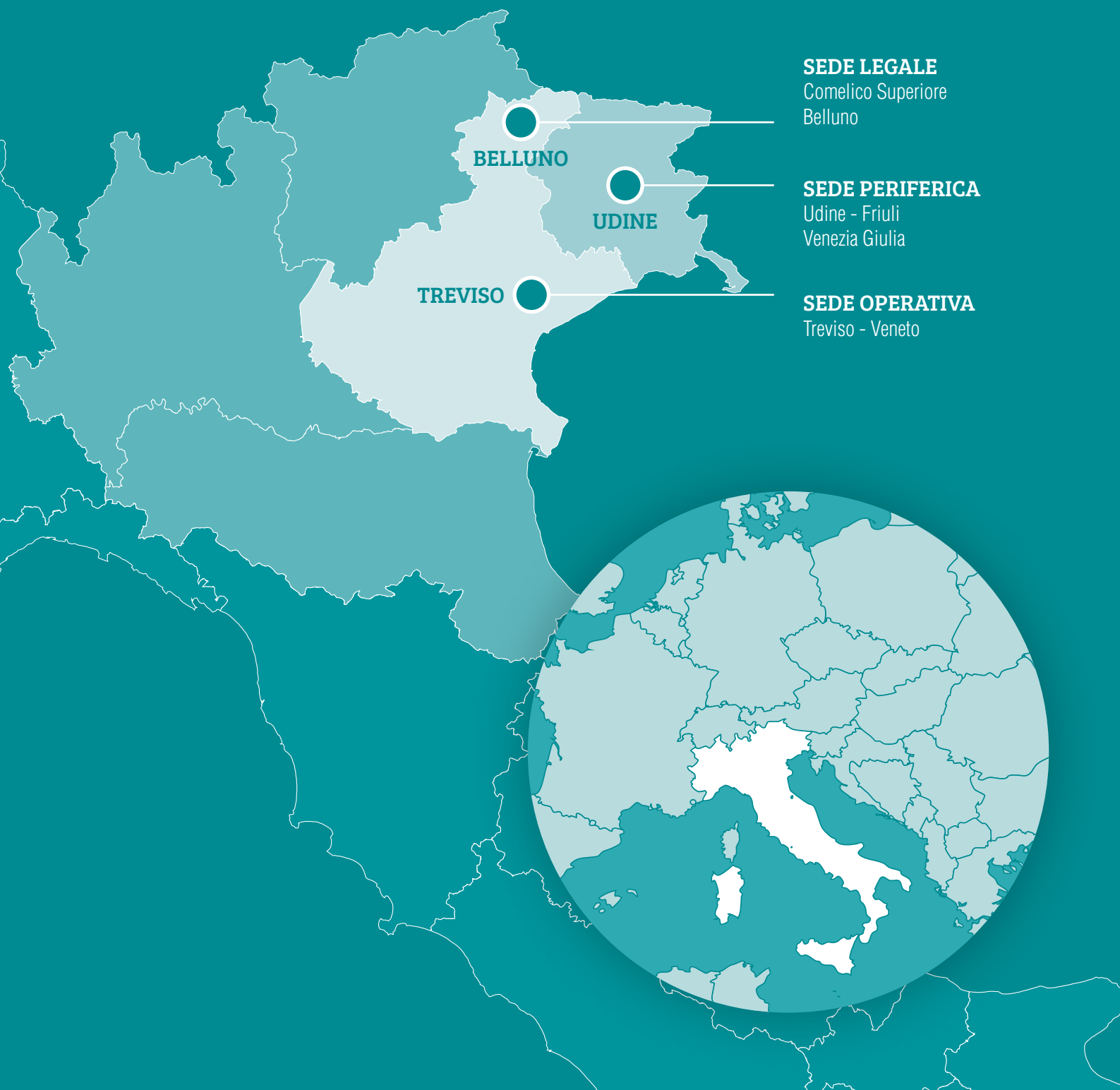
VALGRANDE ormai opera principalmente nel triveneto ed Emilia Romagna per quanto attiene ad attività del settore carburanti, motivo legato alla territorialità richiesta dalle compagnie petrolifere, ma si espande in ambito nazionale ed internazionale per le attività concernenti il risparmio energetico, la consulenza dei rocciatori e la sicurezza sui cantieri.

Le attività svolte con consulenti sul territorio nazionale e all'estero vengono coordinate presso la nostra sede operativa di Treviso. La fornitura di servizi e attività professionali svolte nel settore petrolifero impegna il personale solo in parte.

Dal 2010 infatti, la società sta seguendo un programma di espansione e differenziazione delle attività non più solo ingegneristiche ma di servizi e ricerca.

Questo processo ha portato ad ampliare nel corso degli ultimi anni sia il numero di committenti sia la tipologia delle commesse garantendo stabilità e innovazione alla VALGRANDE stessa.

Ispirati ai principi dello sviluppo sostenibile, affronta le problematiche o le opportunità di risparmio energetico.



La compagine societaria opera in più società costituite negli anni per esercitare con specificità le richieste dei singoli contratti nei diversi settori.

Realizzazione di un nuovo impianto stradale di distribuzione carburanti con progettazione, direzione lavori, sicurezza.



Opere di consolidamento pareti rocciose, reti, barriere paramassi, paravalanghe consulenza geologica ambientale, ingegneria naturalistica.



Realizzazione di un nuovo impianto di biogas con progettazione, direzione lavori, sicurezza.



ASSETTO ORGANIZZATIVO

L'attuale assetto organizzativo dei soci è andato costituendosi nel tempo con le di diverse esigenze del mercato. Le attività operanti fin dagli anni 90 ma svolte in modo prevalentemente autonomo si sono unite con esperti professionisti, ricercatori universitari che interagiscono e collaborano.

I consulenti attivi in tutta Italia e all'estero si occupano direttamente della progettazione, costruzione di impianti a biogas, stazioni di servizio, attrezzature sperimentali per l'industria, nelle costruzioni e messa in sicurezza delle pareti rocciose.

Il coordinamento avviene centralizzato presso gli uffici della sede operativa vicino Venezia in Piazza Europa 4 Silea (TV) ed è costituito da Ingegneri, Architetti, Periti, Geologi, Agronomi, Biologi, Rocciatori i quali supervisionano e partecipano direttamente nella gestione dei singoli progetti o servizi richiesti, con il supporto di impiegati gestionali ed amministrativi. Per i ricercatori universitari ed i nuovi laureati, VALGRANDE da loro la possibilità di applicare l'esperienza maturata nei migliori atenei come quello di Padova e di Verona.

ZANDONELLA SARINUTO MATTEO

Finito gli studi e l'abilitazione matura esperienza nella progettazione degli impianti carburanti lavorando presso vari studi tecnici e a 23 anni viene contattato dalla TAMOIL ITALIA S.p.A. per ricoprire il ruolo di tecnico di area nel Triveneto.

Nel 2005 si licenzia per unire le forze con il socio Loschi Fabrizio e costituire la prima società.

Negli anni che seguono ricerca opportunità e nuovi soci per diversificare e intraprendere nuovi settori nel campo delle energie rinnovabili e costituisce con ingegneri ricercatori dell'università di Padova la VALGRANDE.

È abilitato a ricoprire le figure di Coordinatore per la Progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori di 120 ore di cui al D.Lgs. 81/08. Segue regolarmente i corsi di aggiornamento.

Abilitazione alla valutazione e prevenzione dei rischi connessi in ambienti sospetti di inquinamento o confinati D.P.R. 177/2011

Per la società ricopre l'incarico di amministratore unico e di direttore tecnico, segue l'organizzazione economica e gestionale della società, le progettazioni esecutive, direzioni lavori e sicurezza.

CAVALLIN FILIPPO

Laureatosi in Ingegneria Energetica all'Università di Padova inizia il suo percorso formativo all'interno dell'Università stessa facendo ricerca di soluzioni per l'efficienza energetica.

Nel 2010 costituisce con il Socio Matteo Zandonella la VALGRANDE ENERGIA S.r.l.

Primo incarico specifico è stato quello di individuare e progettare la tecnologia necessaria a risolvere un complesso Termale dal fallimento a causa dei costi energetici non più sostenibili.

Inizia così la costituzione del team di liberi professionisti che usciti dall'università intendono mettersi in gioco per costituire una realtà snella e che operi principalmente nel settore delle fonti energetiche quali punto strategico in questo momento storico.

Dal 2013 inizia la fase di ricerca tecnica di nuove soluzioni di miglioramento di efficienza degli impianti di digestione anaerobica e produzione di biogas in collaborazione con altre realtà del settore e che oggi inizia a dare i primi frutti.

Per la società ricopre l'incarico di direttore tecnico settore biogas e risparmio energetico, segue l'organizzazione gestionale, e le progettazioni esecutive.

ZANDONELLA SARINUTO GIOVANNI

Nato tra le Dolomiti Bellunesi finiti gli studi lavora presso una rinomata azienda di arredi su misura, poi si specializza come lattoniere in una società che realizza coperture.

Nel 2000 intraprende i primi corsi come rocciatore e apre la sua attività per la messa in sicurezza delle pareti rocciose "DISGAGGI". Per 10 anni lavora da artigiano per le più conosciute società nazionali come la Dolomiti Rocce (BL), Eurogreen (TN), Consorzio triveneto Rocciatori Feltre (BL), Alpideco (BL), Disgaggi Brenta (TN), Rigoni (TN), Safe (Asti) CESI srl (TN), M.A.R.I. (TN)

Dal 2011 fornisce consulenza ed ha unito le sue capacità a quelle della VALGRANDE che è impegnata all'estero a fornire consulenza alle più grosse società di costruzioni del mondo.

ZAMBELLI SESSONA MICHELE

Nato tra le Dolomiti Bellunesi finito gli studi subito intraprendere i primi corsi come rocciatore e matura esperienza presso le ditte di rocciatori del luogo.

Nel 1999 apre la sua attività per la messa in sicurezza delle pareti rocciose "DISGAGGI". Per 15 anni lavora da artigiano per le più conosciute società nazionali come la Eurobuilding (AP), CPC Srl (GE), Dolomiti Rocce (BL), Eurogreen (TN), Consorzio triveneto Rocciatori Feltre (BL), Alpideco (BL), Disgaggi Brenta (TN), Rigoni (TN), Safe (Asti) CESI srl (TN), M.A.R.I. (TN) Le sue esperienze all'estero sono:

- Nel 2004-2008 Gran Canaria Fornisce consulenza come esperto rocciatore nella messa in sicurezza delle pareti rocciose.
- Nel 2012-2013 Emirati Arabi (Dubai) fornisce consulenza per perforazioni e sondaggi con macchine operatrici specifiche.

MICHELE GARBIN

Laureatosi in Ingegneria Elettrotecnica all'Università di Padova inizia il suo percorso formativo all'interno di uno spin-off dell'Università stessa, occupandosi principalmente dello sviluppo di progetti legati ad impianti di produzione da fonte rinnovabile e di Due-Diligence mirate alle valutazioni tecnico-economiche di impianti fotovoltaici di taglia medio-grande per conto di investitori privati e di istituti di credito. Nel 2012 inizia a collaborare strettamente con VALGRANDE ENERGIA S.R.L. ampliando il team tecnico con il collega ing. Filippo Cavallin e continuando ma lavorare principalmente nelle attività di sviluppo degli impianti di produzione da fonte rinnovabile.

Oltre a quanto sopra si occupa, nella fase di esercizio degli impianti, della ricerca tecnica di nuove soluzioni per il miglioramento dell'efficienza degli impianti di digestione anaerobica e fotovoltaici.

Altri ambiti lavorativi riguardano le attività di Consulenza Tecnica di Parte per cause legali e lo sviluppo di pratiche per l'ottenimento di detrazioni fiscali e Certificati Bianchi (Titoli di Efficienza Energetica) nei progetti di efficientamento energetico.

A partire dal 2014 è anche impegnato a fornire consulenza tecnico-economica a fondi di investimento e ad istituti di credito nell'ambito del mercato secondario degli impianti di produzione da fonte fotovoltaica di taglia medio-grande.

LOSCHI FABRIZIO

Abilitato alla professione inizia l'attività professionale partecipando a varie realtà societarie confluite poi nella VALGRANDE.

Ha conseguito la specializzazione in corso 818 a seguito di Corso sulla prevenzione incendi autorizzato dal Ministero dell'Interno, Dipartimento dei Vigili del Fuoco;

È abilitato a ricoprire le figure di Coordinatore per la Progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori di 120 ore di cui al D.Lgs. 81/08. Segue regolarmente i corsi di aggiornamento.

Abilitazione alla valutazione e prevenzione dei rischi connessi in ambienti sospetti di inquinamento o confinati D.P.R. 177/2011

Per la società ricopre l'incarico di direttore tecnico settore petrolifero e segue l'organizzazione gestionale, le progettazioni esecutive, direzioni lavori e sicurezza.

GESTIONE OPERATIVITÀ

ARCH. AVEZZÙ LUIGI

- Progettazione e reportistica
- Rapporti con gli Enti
- Gestione operativa
- Amministratore di rete
- Progettazione esecutive

TOMASIN EVA

- Progettazione e reportistica
- Rapporti con gli Enti
- Amministratore di rete
- Progettazione esecutive

BORETTAZ ANNA

- Pratiche amministrative e reportistica
- Rapporti con gli Enti
- Gestione operativa pratiche
- Amministratore di rete

GEOM. DELLA ROVERE MARCO

- Progettazione e reportistica
- Rapporti con gli Enti
- Amministratore di rete

ARCH. DE LAZZARI LUCA

- Progettazione e reportistica
- Rapporti con gli Enti
- Amministratore di rete
- Attività e gestione sicurezza

PERABO MANUELA

- Computi metrici
- Contabilità di cantiere
- Gestione informatica
- Reportistica

PITTOLO ANNALISA

- Attività e gestione sicurezza
- Rapporti con gli Enti
- Gestione informatica
- Reportistica

ZANDONELLA SARINUTO GIOVANNI

- Consulenza in cantieri per opere di consolidamento roccioso
- Perforazioni e posa reti di sicurezza e protezione
- Installazione barriere paramassi e paravalanghe
- Lavori di manutenzione edifici, palazzi in fune
- Gestione squadre in cantieri nazionali dall'estero

ZAMBELLI SESSONA MICHELE

- Consulenza in cantieri per opere di consolidamento roccioso
- Perforazioni e posa reti di sicurezza e protezione
- Installazione barriere paramassi e paravalanghe
- Lavori di manutenzione edifici, palazzi in fune
- Gestione squadre in cantieri nazionali dall'estero

ING. GARBIN MICHELE

- Consulenza, analisi, fattibilità e ricerca
- Due diligence tecnica ed economica di progetti
- Business plan computi metrici
- Progettazioni esecutive elettrodotti, cabine elettriche
- Richiesta di Certificati Bianchi

ING. PACCAGNAN ELISA

- Reportistica pratiche amministrative
- Business plan computi metrici
- Rapporti con gli Enti
- Ricerca sperimentazione nuove tecnologie

AGRONOMO CODATO SANDRO

- Consulenza e analisi agronomica
- Richiesta finanziamenti misure
- Stesura di PAES e cambio ricetta sottoprodotti
- Attività di cantiere Direzione Lavori

DOTT.SSA TURSI LAURA

- Marketing
- Reportistica
- Ricerche di mercato
- Gestione di immagine pubblicitaria

AMMINISTRATORI E MANAGEMENT

| | | | | |
|---|---|--|--|--|
| <p>ZANDONELLA SARINUTO MATTEO <i>Senior Manager</i></p> <p>AMMINISTRATORE UNICO SETTORE PETROLIFERO SETTORE ENERGIE RINNOVABILI GESTIONE SICUREZZA</p> | <p>CAVALLIN FILIPPO <i>Senior Manager</i></p> <p>DIRETTORE TECNICO SETTORE ENERGIE RINNOVABILI</p> | <p>GARBIN MICHELE <i>Project Manager</i></p> <p>DIRETTORE TECNICO SETTORE ENERGIE RINNOVABILI</p> | <p>LOSCHI FABRIZIO <i>Senior Manager</i></p> <p>DIRETTORE TECNICO SETTORE PETROLIFERO</p> | <p>ZANDONELLA SARINUTO GIOVANNI <i>Senior Manager</i></p> <p>DIRETTORE TECNICO GESTIONE SICUREZZA PARETI ROCCIOSE</p> |
| <p>GIACOMIN FEDERICO <i>Senior Manager</i></p> <p>DIRETTORE TECNICO APPALTI PUBBLICI</p> | | | | |

CONSULENZA SPECIALISTICA

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| <p>PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI</p> <p><i>Zanovello Romeo</i></p> | <p>PROGETTAZIONE C.A. COLLAUDATORE STATICO</p> <p><i>Artico Anna</i></p> | <p>CONSULENZA FISCALE E CONTABILITÀ</p> <p><i>Catalano Giuseppe</i></p> | <p>STUDI IMPATTO AMBIENTALE</p> <p><i>Carpanese Diego</i></p> | <p>GEOLOGIA</p> <p><i>Magnano Massimo</i></p> |
|--|---|--|--|--|

La VALGRANDE è strutturata per poter gestire commesse di qualsiasi tipo avvalendosi di professionisti altamente specializzati in grado di interfacciarsi in tempo reale con la Pubblica amministrazione e gli enti che effettuano il controllo sul territorio nazionale ed internazionale.

Dispone di geologi con esperienza pluriennale in ambito ambientale:

- Si eseguono consulenze per rimozioni serbatoi interrati;
- Dismissioni di impianti distribuzione carburante;
- Monitoraggi ambientali di acqua/aria/suolo, procedure di messa in sicurezza di emergenza di Siti inquinati (installazione di Well Point, P&T, P&Stock);
- Redazione di Piani di Caratterizzazione Ambientale PdC.
- Progettazioni specialistiche, indagini geognostiche, piani finanziari, indagini fonometriche;
- Progettazione strutture di consolidamento terreni come le terre armate, ingegneria naturalistica (briglie, arce, alvei dei fiumi);

La società mette a disposizione un server che permette, in tempo reale, di avere a disposizione archivio ed elaborati prodotti.

SAFETY

La società ha maturato una elevata esperienza nel settore della sicurezza facendo propria, oltre alla prassi normativa, anche la sensibilità ed all'esperienza in materia HSSE proveniente dal settore petrolifero e da società di management di carattere internazionale quali, MWH.

Gestione della sicurezza in fune su qualsiasi edificio o terreno, ambienti confinati a rischio di



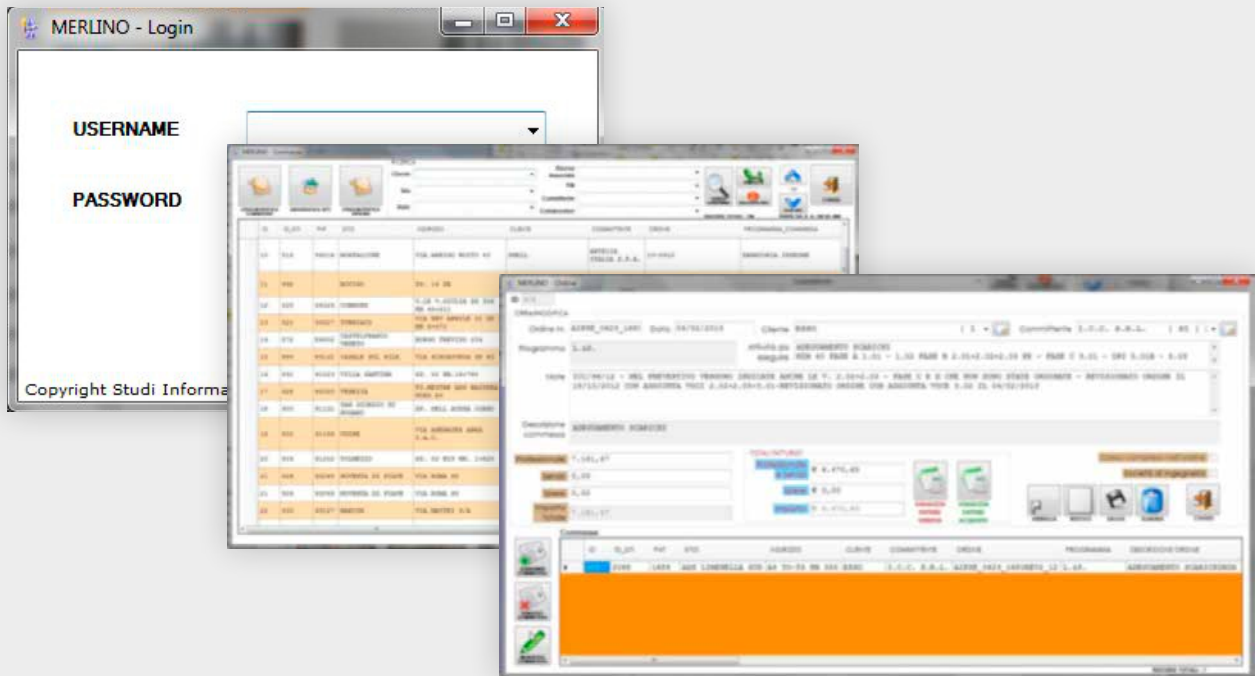
esplosione, interventi per realizzazione della doppia parete nei serbatoi carburanti, dismissione impianti in collaborazione con le maggiori società del settore come MWH. I soci amministratori sono abilitati a ricoprire il ruolo di coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione in base ai requisiti richiesti da TU 81/08. Inoltre la lunga collaborazione con le maggiori compagnie di costruzioni e petrolifere internazionali, ha permesso di recepire ed applicare le procedure di sicurezza richieste sia in Italia che all'estero.



MANAGING

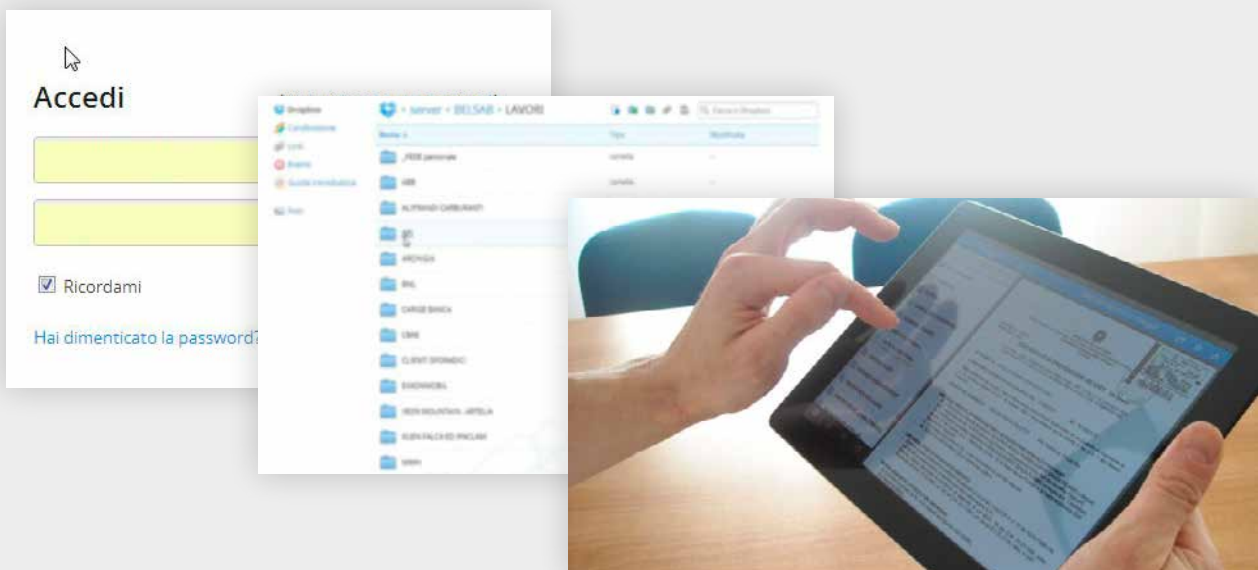
il processo lavorativo è ottimizzato tramite la gestione del workflow e la condivisione delle informazioni (Archivio storico, Scadenziario permessi, Gestione documentale, etc.)

Le commesse sono monitorate dal punto di vista tecnico ed amministrativo tramite piattaforma gestionale.

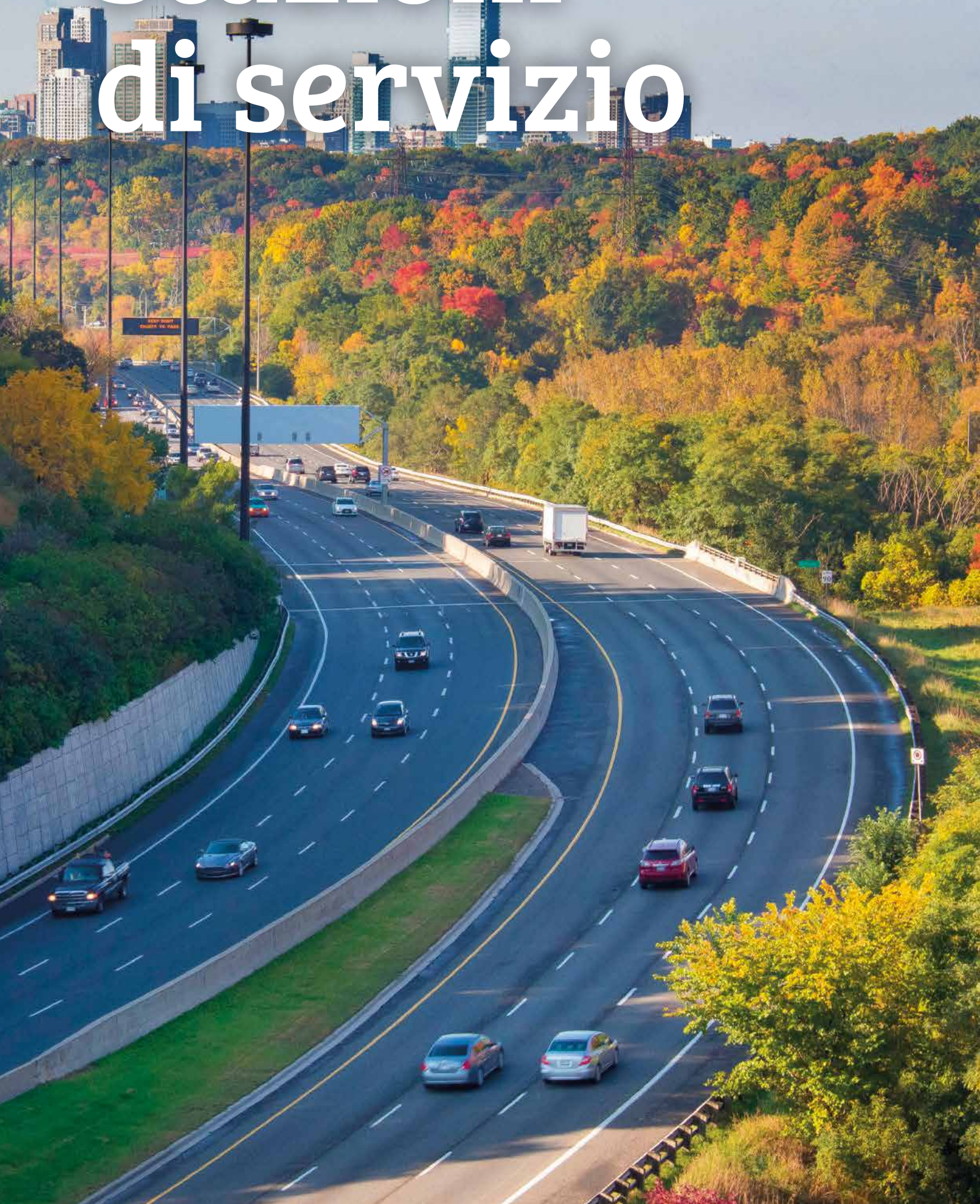


La società è alla continua ricerca di ottimizzare i processi di comunicazione aziendale e di condivisione delle risorse rendendole disponibili tramite Cloud Computing.

I dati, previa procedura di sicurezza sono accessibili in qualsiasi momento tramite terminali wireless, smartphone, tablet.



Stazioni di servizio



IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE CARBURANTE

La società vanta una lunga esperienza nella progettazione di aree di servizio stradali ed autostradali.

È in grado di assistere dal punto di vista tecnico la compagnia nella fase di gara finalizzata all'assegnazione dell'area analizzando i parametri di gara, realizzando la progettazione preliminare e tutti gli elaborati di gara comprese relazioni tecniche, render, elaborati grafici. In seguito della gara la società segue la fase permitting, si interfaccia con gli enti e segue la fase esecutiva e costruttiva.



TUBAZIONI ESISTENTI SINGOLA
PARETE DA ABBANDONARE O
RIMUOVERE

SALDATURE A TUBAZIONI
ESISTENTI CON
PASSAGGIO DA DOPPIA
PARETE A SINGOLA
PARETE IN CONTENITORE



ADEGUAMENTI NORMATIVI

INTERVENTI PER ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA VIGENTE DI DEPOSITI GPL PER AUTOTRAZIONE PRESSO STAZIONI DI RIFORNIMENTO STRADALI

- Eliminazioni sale pompe
- Sostituzione serbatoi di stoccaggio;
- Rifacimenti impianti;
- Verifiche distanze di sicurezza;
- Adeguamenti al DPR 340/03 e successive modifiche



NUOVI IMPIANTI

VALGRANDE si fa carico di tutto il processo progettuale/amministrativo/Costruttivo compresa l'indagine di fattibilità, ottenimento dei permessi, direzione dei lavori e sicurezza.

La società ha curato per conto di varie compagnie petrolifere nazionali la progettazione centralizzata di nuove stazioni di servizio complete di bar, negozio distribuite lungo le strade statali/regionali di tutto il territorio nazionale.



Consulenza rocciatori



INGEGNERIA NATURALISTICA

Dopo 10 anni di collaborazione con svariate imprese del settore dal 2000, Zandonella Sarinuto Giovanni unisce la sua esperienza e le sue forze alla VALGRANDE società di servizi ove già si è riunita una squadra professionisti che operano insieme in più settori.

L'esperienza consolidata nella messa in sicurezza delle pareti rocciose gli permettono oggi di fare da consulente per lavorazioni sempre più complesse.

Da anni garantisce con il team della VALGRANDE risultati ed affidabilità sui nuovi contratti in Italia e all'estero.

La società opera nella settore de consolidamento dei versanti rocciosi e in terra, disgaggi, paramassi, paravalanghe, in tutto il territorio nazionale e all'estero con contratti stipulati con le più grosse aziende di costruzioni.

Avvalendosi di personale altamente specializzato per l'esecuzione dei lavori anche in quota interviene su qualsiasi tipo di terreno o su edifici ove è difficile operare con i normali ponteggi. VALGRANDE grazie ad una squadra di tecnici esperti e ad un personale altamente specializzato, rocciatori ed alpinisti, è in grado di realizzare tali opere contenendo i costi rispetto ai normali piani di sicurezza sui cantieri.



OPERE DI CONSOLIDAMENTO ROCCIOSO

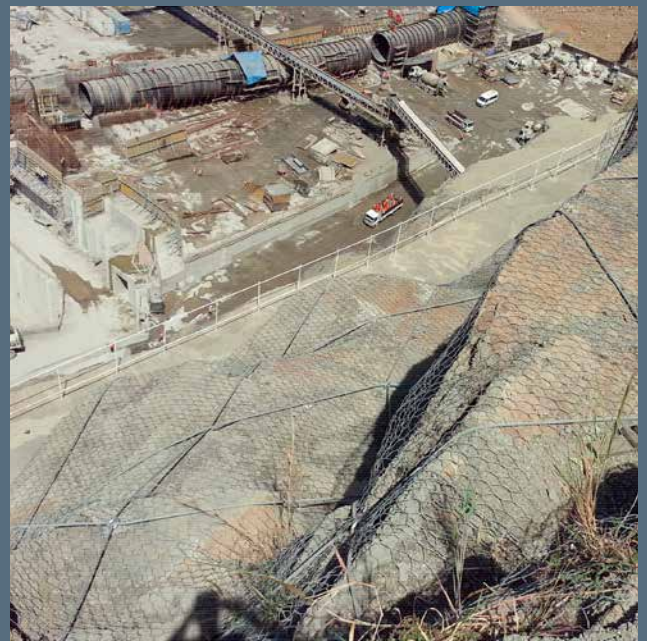
Opere civili, Infrastrutture e recupero di dissesti idrogeologici per la tutela e lo sviluppo del territorio.

L'attività dei consulenti è basata su un modello operativo dinamico e flessibile rapportato all'intervento da eseguire.

Dal 1999 i nostri consulenti realizzano opere di protezione come reti, paramassi o passerelle, ponteggi sospesi.

Dal 2005 VALGRANDE fornisce la sua esperienza e consulenza ai leader delle grandi opere nel mondo per le perforazioni, la messa in sicurezza scavi, pareti rocciose e in ambienti confinati.











Energie rinnovabili



CONSULENZA E REALIZZAZIONE

L'IMPEGNO DI VALGRANDE ENERGIA

Creare valore per gli investitori attraverso un percorso di scelta chiaro e con le migliori soluzioni per le loro esigenze, ai fini di una crescita economica e sociale sostenibile sul lungo periodo.

VALGRANDE TRASFORMA RISORSE IN VALORE

Siamo specializzati nella ricerca, nella scelta delle risorse economiche e tecnologiche necessarie alla realizzazione degli interventi di miglioramento o nuova costruzione di impianti. Supportiamo i clienti alla formazione o individuazione delle risorse umane per la gestione degli impianti. Continuiamo nella ricerca di nuove soluzioni per i nuovi impianti e per l'aggiornamento tecnologico di quelli esistenti.

COME CREIAMO VALORE

Valgrande Energia è innovazione e ricerca continua, questi fattori ormai imprescindibili per rimanere competitivi, necessitano di investimenti sul personale altamente specializzato. Questo permette di generare idee vincenti a servizio del mercato che richiede sempre più efficienza, efficacia, sicurezza, minor impatto ambientale e contenimento dei costi.

I SETTORI ENERGETICI

Valgrande Energia si è specializzata soprattutto nei settori della produzione di energia da biogas e da fotovoltaico. In questi due settori abbiamo sviluppato sia impianti per la produzione e vendita di energia che per la produzione e autoconsumo in loco.

Gli impianti per l'autoconsumo con il tempo risultano sempre più vantaggiosi. L'esperienza accumulata nelle analisi energetiche e nella realizzazione degli impianti, congiuntamente alla riduzione dei costi dei componenti e all'aumento dei costi energetici, rendono ogni anno sempre più conveniente la realizzazione di impianti per l'autoproduzione di energia sia elettrica che termica a partire dal sole o dai sottoprodotti in disponibilità dell'azienda.





2011 2018

ATTIVITÀ E RISULTATI

155

Impianti Biogas
MW gestiti 2,0
progettazioni / consulenza

60

Impianti Fotovoltaico
MW gestiti 4,8
progettazioni / consulenza

2

Impianti Idroelettrico
MW gestiti 0,44
progettazioni / consulenza

80

Consulenza Agronomica
aziende

25

Consulenza Biologica
impianti

40

Consulenza Energetica
aziende





Sede legale:

Via dell'Aquila, 2 - 32040 COMELICO SUPERIORE (BL)
P.IVA E REG. IMPR. 01112060254

Sede Operativa:

Piazza Europa, 4 - 31057 Silea (TV)

tel. +39 0422 361210

info@valgrandeitalia.com

www.valgrandeitalia.com

