



SOLIDeng
Solid Engineering for your business

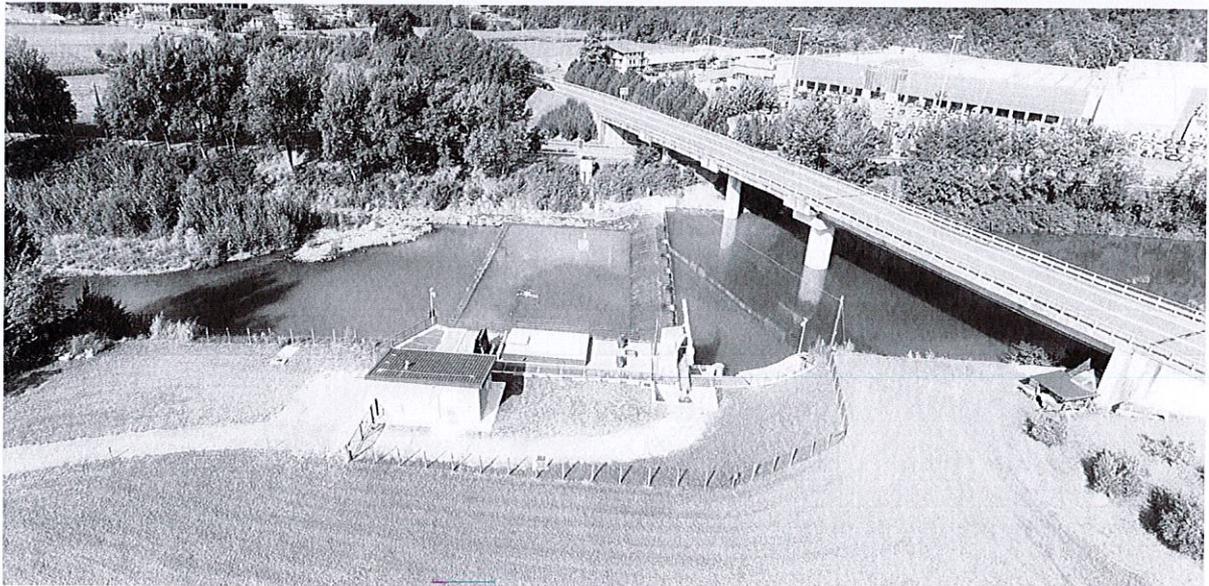
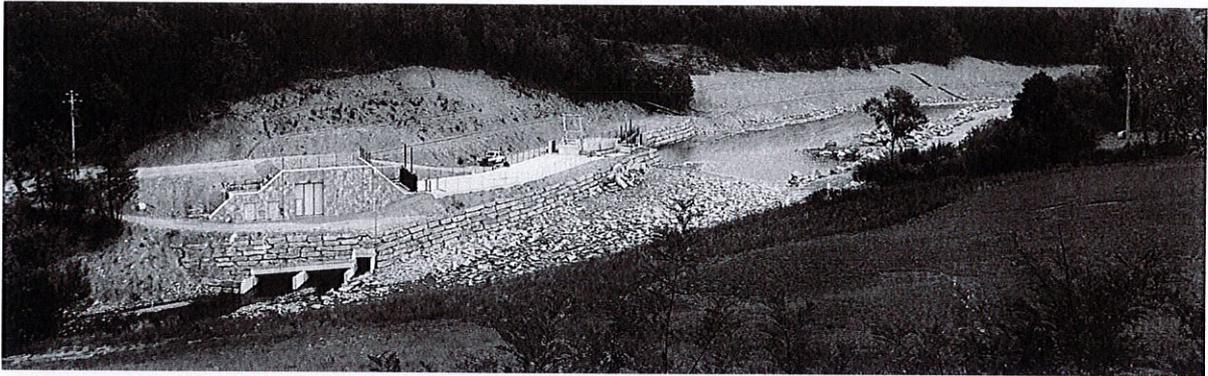
SOLIDENG SRL - Capitale sociale 10.000,00 € - Codice fiscale e partita IVA: 035 02 170 982 - R.E.A.: BS-539523
Piazza Medaglie d'Oro, 3/G - 25047 Darfo Boario Terme (BS) - ITALY www.solideng.it - info@solideng.it - protocollo@pec.solideng.it - Tel/fax

SOCIETA' DI INGEGNERIA

PRESENTAZIONE

DIVISIONE IDROELETTRICA

Aggiornamento Giugno 2018





1	PREMESSA	3
2	DATI AMMINISTRATIVI.....	6
3	ORGANIGRAMMA E STRUTTURA ORGANIZZATIVA	7
	3.1 Organigramma.....	7
	3.2 Soci e Direttori Tecnici	8
4	I NOSTRI SERVIZI	9
5	I NOSTRI CLIENTI.....	11
6	LE ATTREZZATURE E MEZZI DISPONIBILI	15
7	INCARICHI.....	16
	7.1 Incarichi ultimati – Committente pubblico	16
	7.2 Incarichi ultimati – Committente privato	19
8	CONTATTI	27



1 PREMESSA

La società **SOLIDeng s.r.l.** nasce nel febbraio 2013 per volontà di due giovani ingegneri bresciani attivi da tempo nel campo dell'ingegneria civile, ed ha per oggetto la consulenza ed assistenza tecnica nella progettazione e trasformazione di opere in qualsiasi campo dell'ingegneria e dell'architettura.

SOLIDeng s.r.l. si avvale delle più avanzate dotazioni hardware e software per la gestione integrata del processo progettuale, attraverso la modellazione tridimensionale del complesso architettonico - strutturale, del corpo stradale, delle più avanzate tecniche analitiche per il calcolo strutturale, il computo e la stima delle opere.

Le competenze di **SOLIDeng s.r.l.** possono essere suddivise nei seguenti settori:

Ingegneria Civile/Edile e Industriale

In questo settore si inserisce la progettazione integrale e coordinata di strutture destinate ad impianti industriali e di edifici e complessi pubblici e privati ad uso sia civile che non.

SOLIDeng s.r.l. opera con uno staff flessibile, in grado di adattarsi alle dimensioni del progetto, attraverso la collaborazione di professionalità specialistiche esterne e alle esigenze del committente attraverso una intensa attività di coordinamento con la struttura del cliente.

Ingegneria Strutturale ed Infrastrutturale

In tale settore si collocano le opere infrastrutturali quali strade, ferrovie e le relative opere d'arte come ponti viadotti. In questo settore la Società è in grado di assicurare un servizio di progettazione dell'infrastruttura nelle diverse fasi progettuali ed in particolare studi di fattibilità, redazione di progetti preliminari, di definitivi, di esecutivi, di costruttivi ed as built. Inoltre in tale ambito si collocano le attività di redazione di capitolati speciali di appalto, di computi metrici estimativi, collaudi statici e tecnico amministrativi.

Architettura

In questo settore **SOLIDeng s.r.l.** impegna risorse professionali e competenze in grado di affrontare processi costruttivi complessi ed individuare soluzioni progettuali e tecnologiche dalla fase della programmazione al cantiere, fino all'Interior Design.

SOLIDeng s.r.l. ha come obiettivo la risposta in termini commisurati all'esigenza del cliente ed il controllo dalla qualità funzionale ed architettonica delle diverse soluzioni progettuali.

Ingegneria del territorio ed ambientale

In questo settore si annoverano le opere in terra, gli interventi di sostegno e consolidamento dei terreni, le opere in sotterraneo, le opere idrauliche, la pianificazione e l'inserimento ambientale delle grandi infrastrutture stradali e ferroviarie, i piani di bacino e tutti gli altri interventi di pianificazione territoriale ed intervento sul territorio.

Screening ambientali e Studi di Impatto Ambientale per le procedure di V.I.A., A.I.A. ecc.

Progettazione di impianti idroelettrici

In questo settore la Società possiede le competenze e le conoscenze per la gestione del progetto dalla fase embrionale di valutazione dell'iniziativa alla realizzazione dell'impianto.

In particolar modo l'affinità della materia ai Direttori tecnici ha fatto della stessa il principale ambito d'azione della struttura, sviluppando iniziative in tutto il territorio italiano, per primarie società e per Pubbliche Amministrazioni.

Coordinamento della sicurezza

La struttura attraverso i propri Direttori Tecnici è in grado di espletare incarichi in materia di sicurezza per il coordinamento in fase di progettazione e di esecuzione ai sensi del DLgs 81/2008.

Diagnosi ed efficientamento energetico

Attenti rilievi, diagnosi e valutazioni tecniche e nuove idee per ottenere soluzioni di efficienza energetica negli edifici e nelle industrie riducendo il consumo di combustibile primario, aumentando i rendimenti di conversione e riducendo le dispersioni.

Settori prevalenti sono le aziende ospedaliere, i grossi plessi immobiliari, l'industria.

L'obiettivo è migliorare l'efficienza energetica delle imprese manifatturiere e di servizio, operanti nei vari settori dell'industria e del terziario, attraverso interventi mirati alla riduzione dei costi di approvvigionamento e dei fabbisogni energetici.

Oltre all'innovazione tecnologica, direttamente o grazie alle nostre partnership, siamo in grado di promuovere la razionalizzazione dell'energia attraverso l'ottenimento di TEE (Titoli di Efficienza Energetica), CV (Certificati Verdi), TO (tariffe incentivanti da energie rinnovabili, biogas, idroelettrica, eolica, biomassa, oli vegetali, ecc), "Conto energia" (tariffe incentivanti da fonte rinnovabile).

SOLIDeng s.r.l. all'interno del suo staff ha tecnici con le seguenti abilitazioni:

- Certificatori Energetici abilitati in molteplici Regioni italiane;
- EGE (Esperto in Gestione dell'Energia) sia nel settore civile che in quello industriale, nella persona dell'ing. Mondinini Roberto (Direttore Tecnico) con certificazione registrata da APAVE ITALIA - CPM - ACCREDIA al n. EGE-013 dal 06/10/2017.



Assistenza economico-legale-finanziaria

In questo settore la Società possiede le competenze, le conoscenze e le partnership per assistere il Cliente nella gestione di trattative economiche, assistenza contrattualistica anche nel settore pubblico, stime, perizie, analisi finanziarie, due diligence tecnico-amministrative-finanziarie. L'ambito di azione di questo servizio riguarda tutti i settori e le tipologie di opere citate ai punti precedenti.





2 DATI AMMINISTRATIVI

Sede legale e operativa: **SOLIDeng s.r.l.**

Telefono e fax:

Capitale sociale:

P.IVA e C.F.:

REA:

Indirizzo e-mail:

Indirizzo pec:

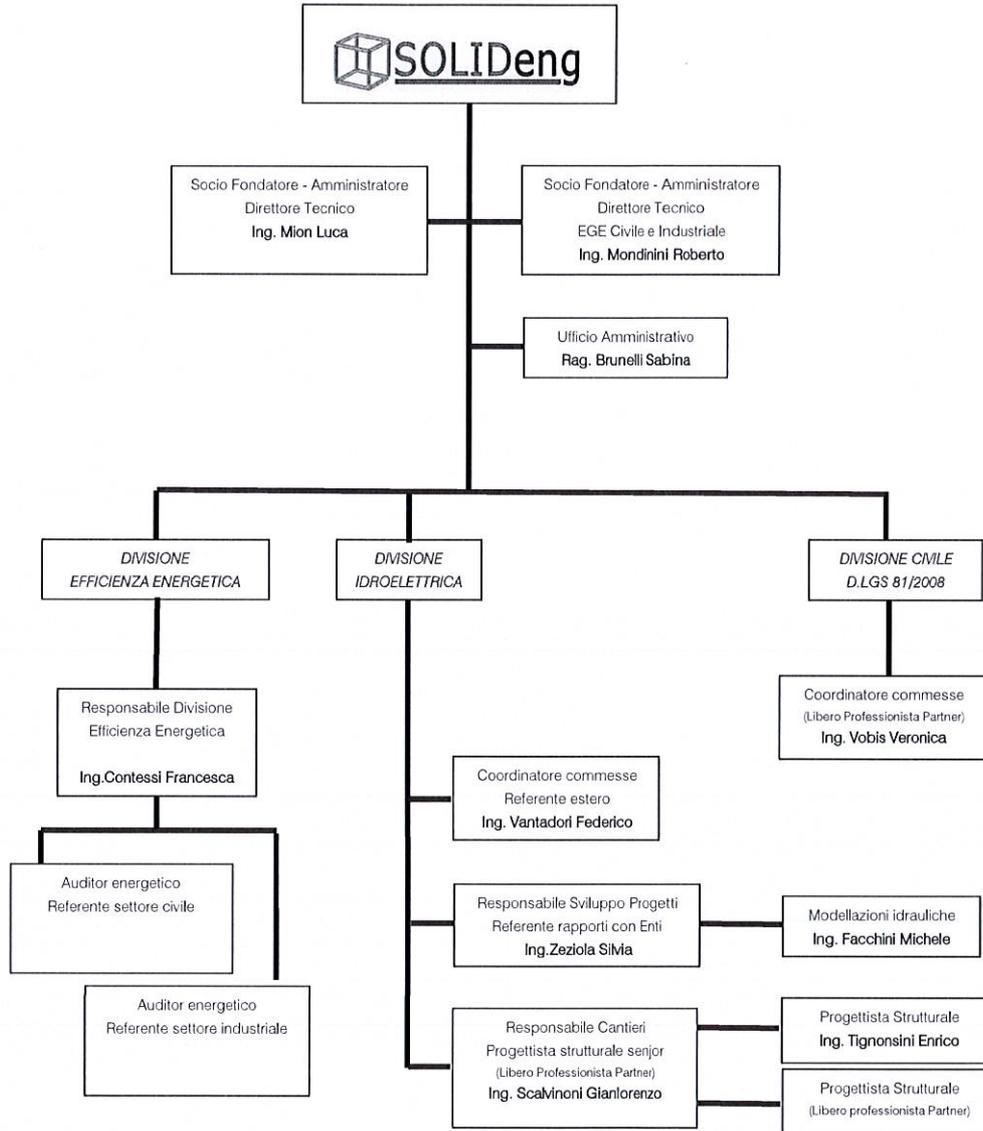
Sito internet:





3 ORGANIGRAMMA E STRUTTURA ORGANIZZATIVA

3.1 Organigramma



SOLIDeng s.r.l. oltre ai soci e Direttori Tecnici si avvale di impiegati assunti a tempo indeterminato e di collaborazioni stabili attraverso partnership di lunga durata che consentono di rispondere in tempi brevi alle esigenze del Cliente con un servizio di qualità e multi-specialistico.

Si precisa inoltre che l'esperienza trasversale maturata da tutti i membri dello staff permette all'occorrenza l'impiego su singole commesse di tutto il gruppo di lavoro, aspetto fondamentale per ridurre i tempi di risposta richiesti dal cliente.



3.2 Soci e Direttori Tecnici

Ing. MION LUCA -

Ingegnere libero professionista, laureato a Brescia in Ingegneria Civile nel 2008. Tesi in idraulica sullo studio del colpo d'ariete nei grandi impianti ENEL.

Nella libera professione ha collaborato con primarie aziende lombarde ed amministrazioni comunali allo sviluppo e progettazione di impianti idroelettrici. Si occupa di opere civili e strutturali in genere.

Socio fondatore, Amministratore e Direttore Tecnico di **SOLIDeng s.r.l.**

Ing. MONDININI ROBERTO

Ingegnere libero professionista, laureato a Brescia in Ingegneria Civile nel 2008. Tesi in idraulica sullo studio dell'oscillazione di massa nel complesso galleria - pozzo piezometrico nei grandi impianti ENEL.

Nella libera professione ha collaborato con importanti studi tecnici per attività di progettazione nel campo infrastrutturale e nella difesa del territorio. Ha svolto servizi per primarie aziende lombarde ed amministrazioni comunali allo sviluppo e progettazione di impianti idroelettrici ed opere civili in generale.

Dal 06 Ottobre 2017 in possesso della certificazione EGE (Esperto in Gestione dell'Energia) sia nel settore civile che in quello industriale, registrata da APAVE ITALIA - CPM - ACCREDIA al n. EGE-013.

Socio fondatore, Amministratore e Direttore Tecnico di **SOLIDeng s.r.l.**

4 I NOSTRI SERVIZI

SOLIDeng s.r.l. è in grado di offrire un servizio interdisciplinare ed integrato per le seguenti attività:

o Rilievi topografici di qualsiasi tipo, entità e in qualsiasi situazione e in qualsiasi condizione ambientale

o Progettazione impianti idroelettrici, nelle seguenti fasi:

- ◇ Individuazione dell'opportunità
- ◇ Studio preliminare del potenziale
- ◇ Progetto al fine dell'ottenimento delle autorizzazioni
- ◇ Studio di Impatto Ambientale
- ◇ Progettazione preliminare, definitivo, esecutivo
- ◇ Calcolazione strutturale, idraulica ed elettrica di tutte le componenti
- ◇ Stesura degli elaborati economici e prestazionali sia per committente privato che pubblico.

o Progettazione architettonica e funzionale di edilizia civile pubblica e privata (progetti preliminari, definitivi, esecutivi, costruttivi, as built) tra cui:

- ◇ Edilizia residenziale e commerciale
- ◇ Edilizia scolastica
- ◇ Sistemazione ed arredo di spazi pubblici

o Progettazione di infrastrutture stradali ed autostradali (progetti preliminari, definitivi, esecutivi, costruttivi, as built) tra cui:

- ◇ Tracciamento dell'asse viario
- ◇ Ponti e Viadotti stradali
- ◇ Gallerie naturali, artificiali
- ◇ Opere d'arte complementari
- ◇ Interferenze viarie



- ◇ Sistemazioni idrauliche

- ◇ Barriere antirumore

- o Modellazione architettonica e strutturale

- o Restituzione fotorealistiche, rendering ed animazioni tridimensionali

- o Computi metrici estimativi e capitolati speciali di appalto

- o Stime e perizie

- o Progettazione antincendio

- o Progettazione per il superamento delle barriere architettoniche

- o Coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva ai sensi del DLgs 81/2008

- o Collaudo statico tecnico ed amministrativo

- o Progettazione di opere civili di impianti industriali





5 I NOSTRI CLIENTI

Le nostre principali referenze sono:

SETTORE IDROELETTRICO e LAVORI PRIVATI:

IDROELETTRICA LASINCRONA SRL

Via Crocifissa di Rosa, 3 - BRESCIA (BS)

TOMAR SRL

Via Crocifissa di Rosa, 3 - BRESCIA (BS)

INIZIATIVE BRESCIANE SPA

Piazza Vittoria, 19 - BRENO (BS)

FINANZIARIA DI VALLECAMONICA SPA

Piazza Vittoria, 19 - BRENO (BS)

BM GROUP HOLDING SRL

Località Al Ponte - CIMEGO (TN)

BTSYSTEMS SRL

Località Al Ponte - CIMEGO (TN)

BM ELETTRONICA SRL

Località Al Ponte - CIMEGO (TN)

IDROELETTRICA DEL RONCO

Via Gualchiera, 16 - MELDOLA (FC)

DARNIA SRL

Via Mazzini, 21 - PONTREMOLI (MS)

MAGRIOLA SRL

Via Mazzini, 21 - PONTREMOLI (MS)





MOMMIO SRL

Via Mazzini, 21 – PONTREMOLI (MS)

VERDESINA SRL

Via Mazzini, 21 – PONTREMOLI (MS)

TERCHIO SRL

Via Mazzini, 21 – PONTREMOLI (MS)

EUSEBIO ENERGIA SPA

Corso Sempione, 15/a – GALLARATE (VA)

TERZO SALTO SRL

Via Leonardo da Vinci, 3 – BRENO (BS)

VALLECAMONICA SERVIZI SRL

Via M. Rigamonti, 65 – Darfo Boario Terme (BS)

MINCIO ENERGY SRL

Corso Italia, 27 – Bolzano (BZ)

SIDERAL SRL

Via Italia, 5 – MONTIRONE (BS)

MAGNOLIA SRL

Via Gregorini, 41 – LOVERE (BG)

IDRAQUA SRL

Via Gaetano Previati, 25 – FERRARA (FE)

SOFIA EDILSONICO SNC

Via Dane, 1/C - SONICO (BS)

BM2 SRL

Via Roma, 9 - CEVO (BS)





ICI – IMPRESA DI COSTRUZIONI INDUSTRIALI SRL

ROMA

PRECAL SRL

Via bonifica armieri, 2 - VENAFRO (IS)

M.C. GROUP SPA

Via Foscolo Ugo, 32 - VENAFRO (IS)

ENERGIA 2020 SRL

Via Cesare Battisti, 66/b – COSTA VOLPINO (BG)

ENERGIA HYDRO SRL

Via Aldo Moro, 28 – BRENO (BS)

IMMOBILIARE BOSCO SRL

Via Largo Dello Sport, 6 – BERGAMO (GB)

P.I.G. PRODUZIONE IDROELETTRICA GROSINA S.R.L.

Località Al Ponte - CIMEGO (TN)

M.E.L.A. MONTAGNE ENERGIA LAVORO AMBIENTE S.R.L.

Località Al Ponte - CIMEGO (TN)

E-DISTRIBUZIONE S.P.A.

Via Ombrone - ROMA

SIV SERVIZI IDRICI VALLECAMONICA S.R.L.

Via M. Rigamonti, 65 – Darfo Boario Terme (BS)

NUOVA ELETTROMECCANICA ADRIATICA S.R.L.

ASCOLI PICENO (AP)

HYDROALP S.R.L.

Località al ponte - CIMEGO (TN)





SETTORE LLPP:

COMUNE DI ARTOGNE (BS)

COMUNE DI BIENNO (BS)

COMUNE DI CETO (BS)

COMUNE DI CEVO (BS)

COMUNE DI GIANICO (BS)

COMUNE DI SONICO (BS)

VALLECAMONICA SERVIZI SRL – (BS)

COMUNE DI MONTAGNA IN VALTELLINA (SO)

COMUNE DI GROSIO (SO)

COMUNE DI MALEGNO (BS)

COMUNE DI SAVIORE DELL'ADAMELLO (BS)

COMUNE DI ZIANO DI FIEMME (TN)

UNIONE DEI COMUNI DELLA VALSAVIORE (BS)

SOSVAV SRL (BS)

CONSORZIO FORESTALE DUE PARCHI (BS)





6 LE ATTREZZATURE E MEZZI DISPONIBILI

La SOLIDeng s.r.l. utilizza strumentazione informatica costantemente aggiornata, sistemi di comunicazione a fibre ottiche e software tecnico-scientifico originale sia nel settore del calcolo che in quello grafico.

Oltre alle classiche strumentazioni inerenti l'attività svolta sono di comune utilizzo le seguenti attrezzature e software:

n° 1 Strumento GPS HIPER V

n° 1 Strumento GPS HIPER V RADIO/GSM ROVER

n° 1 Stazione totale TOPCON GPT-7503

n°1 Centralina SISGEO CRD-400

n°1 Sclerometro ECTHA 1000

n°1 Distanziometro laser BOSCH PLR30

n° 1 Plotter HP DEIGNJET T795

n° 1 Fotocopiatore multifunzione TOSHIBA e-STUDIO 2551C

Meridiana 2016 - software topografico

PRO_SAP 2018 - analisi ad elementi finiti e disegno strutturale

PAC3D - analisi elementi finiti di paratie tridimensionali

Suite ACCA SOFTWARE – contabilità lavori



7 INCARICHI

Si riporta di seguito un estratto sintetico degli incarichi affidati alla Società di Ingegneria SOLIDeng s.r.l., suddivisi per stato dell'espletamento (ultimato o in corso) e per tipologia di committenza (pubblica o privata).

Per un approfondimento degli incarichi si rimanda alla sessione dei Curriculum dei Professionisti, nei quali è riassunta, oltre all'esperienza accumulata dalla nascita di SOLIDeng (febbraio 2013), l'esperienza personale pregressa del singolo professionista.

7.1 Incarichi ultimati – Committente pubblico

IMPIANTO IDROELETTRICO SULL'ACQUEDOTTO COMUNALE CASSAUROLO – FUSINO IN COMUNE DI GROSIO (SO)	
Committente incarico:	COMUNE DI GROSIO (SO) (Concessione di LLPP) Società concessionaria: PIG PRODUZIONE IDROELETTRICA GROSINA SRL
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Responsabile dei lavori ai sensi del D.Lgs 81/2008; - Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione; - Direzione Lavori
Stato dell'incarico:	Ultimato - Impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	2.147.427,12 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.4 MW
Data:	Dicembre 2014

REALIZZAZIONE DI IMPIANTO IDROELETTRICO SUL VASO RE IN COMUNE DI BIENNO (BS)	
Committente incarico:	COMUNE DI BIENNO
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione preliminare per richiesta di concessione; - Valutazione di Impatto Ambientale; - Progetto definitivo per l'ottenimento dell'Autorizzazione Unica; - Progettazione esecutiva; - Direzione Lavori
Stato dell'incarico:	Ultimato - Impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	1.750.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.300 MW
Data:	Aprile 2015



IMPIANTO IDROELETTRICO SULL'ACQUEDOTTO COMUNALE IN COMUNE DI MONTAGNA DI VALTELLINA (SO) LOTTO I – OPERE CIVILI, LOTTO 2 OPERE ELETTROMECCANICHE, LOTTO F FORNITURE	
Committente incarico:	COMUNE DI MONTAGNA IN VALTELLINA (SO) (Concessione di LLPP) Società concessionaria: MELA SRL
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione esecutiva; - Responsabile dei lavori ai sensi del D.Lgs 81/2008; - Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione; - Direzione Lavori
Stato dell'incarico:	Ultimato - Impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	1.346.120,54 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.200 MW
Data:	Ottobre 2015

IMPIANTO IDROELETTRICO AD ACQUA FLUENTE SULLA VALLE DI BASSINALETTO IN COMUNE DI ARTOGNE (BS)	
Committente incarico:	COMUNE DI ARTOGNE
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progetto preliminare per l'ottenimento della concessione di derivazione acque superficiali; - Progetto definitivo per l'ottenimento dell'Autorizzazione Unica;
Stato dell'incarico:	Ultimato con concessione assentita ed Autorizzazione Unica rilasciata
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	600.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata	0.100 MW
Data	Giugno 2016

IMPIANTO IDROELETTRICO AD ACQUA FLUENTE "VAL PAGHERA" SUL TORRENTE PALOBBIA IN COMUNE DI CETO (BS)	
Committente incarico:	COMUNE DI CETO
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione definitiva - Richiesta di concessione - Valutazione Impatto Ambientale - Richiesta di Autorizzazione Unica
Stato dell'incarico:	Progettazione definitiva ultimata Iter Autorizzativo in corso
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	1.250.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.500 MW
Data:	Gennaio 2018



REALIZZAZIONE DI IMPIANTO IDROELETTRICO SUL TORRENTE TREDENUS IN COMUNE DI CIMBERGO (BS)	
Committente incarico:	VALLECAMONICA SERVIZI SPA
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progetto definitivo per l'ottenimento dell'Autorizzazione Unica;- Progettazione esecutiva d'appalto;- Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione;- Direzione dei lavori generale
Stato dell'incarico:	Opere in fase di ultimazione
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	1.121.870,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.500 MW
Data:	Opere in fase di ultimazione

IMPIANTO IDROELETTRICO "PLAGNA" SUL TORRENTE RE' DI GIANICO (BS)	
Committente incarico:	VALLECAMONICA SERVIZI SPA
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione preliminare per l'ottenimento della concessione di derivazione;- Progettazione definitiva;- Progettazione esecutiva d'appalto;- Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione;- Direzione dei lavori;- Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione
Stato dell'incarico:	Opere in fase di realizzazione
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	500.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.100 MW
Data:	Opere in fase di realizzazione

IMPIANTO IDROELETTRICO AD ACQUA FLUENTE SUL TORRENTE LANICO IN COMUNE DI MALEGNO (BS)	
Committente incarico:	COMUNE DI MALEGNO
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progetto preliminare per l'ottenimento della concessione di derivazione acque superficiali;- Valutazione di impatto ambientale;
Stato dell'incarico:	Ultimato con concessione assentita
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	600.000,00 €
Tipologia	Impianto a fianco di traversa con coclea
Potenza installata	0.100 MW
Data	Giugno 2013





7.2 Incarichi ultimati – Committente privato

RINNOVO DI CONCESSIONE DI IMPIANTO IDROELETTRICO SUL TORRENTE RE NEI COMUNI DI CIMBERGO E PASPARDO (BS)	
Committente incarico:	SIG. POLONIOLI GIAN ANTONIO
Oggetto dell'incarico:	Progettazione definitiva per la richiesta di Rinnovo di Concessione
Stato dell'incarico:	Progettazione Definitiva Ultimata
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	50.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.100 MW
Data:	Luglio 2014

IMPIANTO IDROELETTRICO IN LOC. MARENGO IN COMUNE DI GOITO (MN)	
Committente incarico:	IDRAQUA S.R.L.
Oggetto dell'incarico:	- Direzione Lavori; - Coordinamento della Sicurezza Esecuzione
Stato dell'incarico:	Ultimato – Impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	1.250.000,00 €
Tipologia	Impianto inflow con coclee su canale esistente
Potenza installata:	0.3 MW
Data:	Dicembre 2014

IMPIANTO IDROELETTRICO AD ACQUA FLUENTE SUL TORRENTE BALLONA IN COMUNE DI GHIFFA E ARIZZANO (VCO)	
Committente incarico:	IDROELETTRICA LASINCRONA S.R.L.
Oggetto dell'incarico:	Responsabile dei lavori ai sensi del D.Lgs 81/2008 Attività di Owner's Engineer
Stato dell'incarico:	Ultimato – Impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	1.300.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.2 MW
Data:	Dicembre 2014

IMPIANTO IDROELETTRICO "LA BNEVOLA" SUL RIO MADONNA IN COMUNE DI FOLGARIA (TN)	
Committente incarico:	CASA BENEVOLE
Oggetto dell'incarico:	- Progettazione preliminare per l'ottenimento della Concessione di derivazione;
Stato dell'incarico:	Progettazione Ultimata
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.100 MW
Data:	Marzo 2015



IMPIANTO IDROELETTRICO SUL FIUME RONCO-BIDENTE IN COMUNE DI MELDOLA (FC)	
Committente incarico:	IDROELETTRICA DEL RONCO S.R.L. (FC)
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione definitiva per la richiesta di Autorizzazione Unica; - Progettazione esecutiva; - Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione;
Stato dell'incarico:	Progettazione definitiva ultimata Autorizzazione Unica ottenuta, Autorizzazione sismica ottenuta
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	520.000,00 €
Tipologia	Impianto inflow su canale esistente
Potenza installata:	0.1 MW
Data:	Ottobre 2015

IMPIANTO "OGLIO MORANDINO" SUL FIUME OGLIO IN COMUNE DI SELLERO (BS)	
Committente incarico:	IMMOBILIARE BOSCO S.R.L.
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Redazione dello studio preliminare ambientale
Stato dell'incarico:	Ultimato
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	2.400.000,00 €
Tipologia	Impianto al piede di vasca di scarico di impianto idroelettrico esistente
Potenza installata:	0.7 MW
Data:	Ottobre 2015

MICRO IMPIANTO IDROELETTRICO "FORCELLA" SULLA VAL PARINA IN COMUNE DI OLTRE IL COLLE (BG)	
Committente incarico:	IMMOBILIARE BOSCO S.R.L.
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione per l'ottenimento della concessione di derivazione; - Progettazione definitiva per Valutazione di Impatto Ambientale
Stato dell'incarico:	Progettazione ultimata
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.1 MW
Data:	Ottobre 2015

IMPIANTO "SUPINE" SUL TORRENTE SUPINE IN COMUNE DI COSTA VOLPINO (BG)	
Committente incarico:	ENERGIA HYDRO S.R.L.
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione per l'ottenimento della concessione di derivazione
Stato dell'incarico:	Istruttoria di concessione in corso
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.1 MW
Data:	Ottobre 2015



IMPIANTO IDROELETTRICO "PONTE DI SOVERE" SUL TORRENTE BORLEZZA IN COMUNE DI SOVERE (BG)	
Committente incarico:	ENERGIA HYDRO S.R.L.
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione preliminare per ottenimento di concessione- Progettazione definitiva per Valutazione di Impatto Ambientale- Redazione di Studio prelim. Ambientale- Valutazione di impatto ambientale
Stato dell'incarico:	Progettazione ultimata Istruttoria in corso
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0,4 MW
Data:	Ottobre 2015

IMPIANTO IDROELETTRICO "LE BOSCHE" SUL FIUME OGLIO IN COMUNE DI GIANICO (BS)	
Committente incarico:	INIZIATIVE BRESCIANE S.P.A. (BS)
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione preliminare per l'ottenimento della Concessione di derivazione;- Progettazione definitiva per la richiesta di Autorizzazione Unica;- Progettazione esecutiva d'appalto;- Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione;- Direzione Lavori;- Coordinamento della Sicurezza Esecuzione
Stato dell'incarico:	Ultimato – Impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	1.765.000,00 €
Tipologia	Impianto inflow a fianco di traversa esistente
Potenza installata:	0,400 MW
Data:	Ottobre 2015

IMPIANTO IDROELETTRICO "RESIO ALTO" SUL TORRENTE RESIO IN COMUNE DI ESINE E GIANICO (BS)	
Committente incarico:	INIZIATIVE BRESCIANE S.P.A. (BS)
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione preliminare per l'ottenimento della Concessione di derivazione;- Progettazione definitiva per VIA
Stato dell'incarico:	Progettazione Ultimata
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	3.400.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	1 MW
Data:	Dicembre 2015



MICRO IMPIANTO IDROELETTRICO "LA PLAGNA" SULLA VALLE DASDANA IN COMUNE DI BAGOLINO (BS)	
Committente incarico:	SALVADORI FELICE & C. S.R.L.
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progetto preliminare per l'ottenimento della concessione di derivazione; - Progetto Definitivo-Esecutivo per l'ottenimento dell'Autorizzazione Unica - Progetto Esecutivo Strutture; - Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione
Stato dell'incarico:	Ultimato – Autorizzazione Unica acquisita
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	500.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.1 MW
Data:	Settembre 2016

MICRO IMPIANTO IDROELETTRICO "VAL DI SCALA" SULLA VALLE DI SCALA IN COMUNE PAISCO (BS)	
Committente incarico:	CONSORZIO FORESTALE VALLE ALLIONE
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione per l'ottenimento della concessione di derivazione; - Progettazione definitiva per Valutazione di Impatto Ambientale.
Stato dell'incarico:	Progettazione ultimata
Data:	Ottobre 2015
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	0.4 MW
Data:	Settembre 2016

IMPIANTO IDROELETTRICO AD ACQUA FLUENTE SUL TORRENTE MAGRIOLA E VALBURANA IN COMUNE DI PONTREMOLI (MS)	
Committente incarico:	MAGRIOLA S.R.L.
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione esecutiva; - Coordinamento della Sicurezza Progettazione; - Direzione Lavori; - Coordinamento della Sicurezza Esecuzione
Stato dell'incarico:	Ultimato – impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	2.256.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza installata:	1.00 MW
Data:	Novembre 2016



IMPIANTO IDROELETTRICO "LIMENTRA" SUL TORRENTE LIMENTRA IN COMUNE DI CAMUGNANO (BO)	
Committente incarico:	LIMENTRA SRL
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione esecutiva d'appalto;- Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione;- Direzione Lavori;- Coordinamento della Sicurezza Esecuzione
Stato dell'incarico:	Ultimato - Impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	2.200.000,00 €
Tipologia	Impianto inflow a fianco di traversa esistente
Potenza nominale:	0.600 MW
Data:	Febbraio 2017

IMPIANTO IDROELETTRICO SULL'ACQUEDOTTO COMUNALE TOURIASSE IN COMUNE DI LA THUILE (AO)	
Committente incarico:	BM ELETTRONICA SRL
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione definitiva per la partecipazione al bando di gara;- Progettazione esecutiva.
Stato dell'incarico:	Ultimato. Impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	228.622,09 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata (acquedotto)
Potenza installata:	0.100 MW
Data:	Febbraio 2017

IMPIANTO IDROELETTRICO "BREMBILLA" SUL TORRENTE BREMBILLA IN COMUNE VAL DI BREMBILLA E UBIALE CLANEZZO (BG)	
Committente incarico:	A.3S. s.r.l.
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione definitiva - esecutiva per l'ottenimento della Compatibilità ambientale e per l'ottenimento dell'Autorizzazione Unica.
Stato dell'incarico:	Ultimato. Iter istruttorio in corso
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	3.480.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza nominale:	1.00 MW
Data:	Febbraio 2017



IMPIANTO IDROELETTRICO MARSICO 1° SALTO IN COMUNE DI MARSICO NUOVO (PZ)	
Committente incarico:	CONSORZIO STABLE INFRATECH N
Oggetto dell'incarico:	- Progettazione definitiva per la partecipazione al bando di gara;
Stato dell'incarico:	Ultimato.
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata esistente
Potenza installata:	0.3 MW
Data:	Marzo 2017

IMPIANTO IDROELETTRICO CERCHIARITO IN COMUNE DI TURSI (MT)	
Committente incarico:	CONSORZIO STABLE INFRATECH N
Oggetto dell'incarico:	- Progettazione definitiva per la partecipazione al bando di gara;
Stato dell'incarico:	Ultimato.
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata esistente
Potenza installata:	0.3 MW
Data:	Marzo 2017

MICRO IMPIANTO IDROELETTRICO "ONZATO" SUL FIUME MELLA NEL COMUNE DI CASTEL MELLA (BS)	
Committente incarico:	INIZIATIVE BRESCIANE S.P.A. (BS)
Oggetto dell'incarico:	- Verifica di assoggettabilità alla L.R. 8/98;
Stato dell'incarico:	Ultimato
Data:	Agosto 2017

MICRO IMPIANTO IDROELETTRICO "MOVICA" SUL FIUME MELLA NEL COMUNE DI AZZANO MELLA (BS)	
Committente incarico:	INIZIATIVE BRESCIANE S.P.A. (BS)
Oggetto dell'incarico:	- Verifica di assoggettabilità alla L.R. 8/98;
Stato dell'incarico:	Ultimato
Data:	Agosto 2017

MICRO IMPIANTO IDROELETTRICO "CALCAGNA" SUL FIUME MELLA NEL COMUNE DI DELLO (BS)	
Committente incarico:	INIZIATIVE BRESCIANE S.P.A. (BS)
Oggetto dell'incarico:	- Verifica di assoggettabilità alla L.R. 8/98;
Stato dell'incarico:	Ultimato
Data:	Settembre 2017

MICRO IMPIANTO IDROELETTRICO "BADIA" SUL FIUME MELLA NEL COMUNE DI OFFLAGA (BS)	
Committente incarico:	INIZIATIVE BRESCIANE S.P.A. (BS)
Oggetto dell'incarico:	- Verifica di assoggettabilità alla L.R. 8/98;
Stato dell'incarico:	Ultimato
Data:	Settembre 2017

MICRO IMPIANTO IDROELETTRICO "BASSANA" SUL FIUME MELLA NEL COMUNE DI OFFLAGA (BS)	
Committente incarico:	INIZIATIVE BRESCIANE S.P.A. (BS)
Oggetto dell'incarico:	- Verifica di assoggettabilità alla L.R. 8/98;
Stato dell'incarico:	Ultimato
Data:	Settembre 2017



PROGETTO DI MISURA DELLE PORTATE DERIVATE E DEL SISTEMA DI MONITORAGGIO TELEMATICO IN CONTINUO DEL DMV PER L'IMPIANTO IDROELETTRICO "MANTELEA"	
Committente incarico:	EUSEBIO S.P.A.
Oggetto dell'incarico:	- Progettazione del sistema di monitoraggio delle portate derivate e del sistema di monitoraggio in continuo del DMV sulle varie prese afferenti all'impianto
Stato dell'incarico:	Progettazione ultimata ed approvata
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Data:	Ottobre 2017

PROGETTO DI MISURA DELLE PORTATE DERIVATE E DEL SISTEMA DI MONITORAGGIO TELEMATICO IN CONTINUO DEL DMV PER L'IMPIANTO IDROELETTRICO "ISOLA"	
Committente incarico:	EUSEBIO S.P.A.
Oggetto dell'incarico:	- Progettazione del sistema di monitoraggio delle portate derivate e del sistema di monitoraggio in continuo del DMV sulle varie prese afferenti all'impianto
Stato dell'incarico:	Progettazione ultimata ed approvata
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Data:	Ottobre 2017

PROGETTO DI MISURA DELLE PORTATE DERIVATE E DEL SISTEMA DI MONITORAGGIO TELEMATICO IN CONTINUO DEL DMV PER L'IMPIANTO IDROELETTRICO "III SALTO"	
Committente incarico:	TERZO SALTO SRL
Oggetto dell'incarico:	- Progettazione del sistema di monitoraggio delle portate derivate e del sistema di monitoraggio in continuo del DMV sulle varie prese afferenti all'impianto
Stato dell'incarico:	Progettazione ultimata ed approvata
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Data:	Ottobre 2017

IMPIANTO IDROELETTRICO AD ACQUA FLUENTE "DARNIA" SUL TORRENTE DARNIA IN COMUNE DI PONTREMOLI (MS)	
Committente incarico:	DARNIA S.R.L.
Oggetto dell'incarico:	- Progettazione esecutiva d'appalto; - Coordinamento della Sicurezza Progettazione; - Direzione Lavori; - Coordinamento della Sicurezza Esecuzione
Stato dell'incarico:	Ultimato - Impianto in esercizio
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	1.905.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata
Potenza nominale:	0.400 MW
Data:	Dicembre 2017





PROGETTO DI MONITORAGGIO DELLE PORTATE DEL TORRENTE GRIGNA IN COMUNE DI ESINE(BS)"	
Committente incarico:	TERZO SALTO SRL
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione del sistema di misura delle portate nell'alveo del Torrente Grigna in Comune di Esine- Direzione dei lavori
Stato dell'incarico:	Sistema di monitoraggio attivo
Data:	Gennaio 2018

IMPIANTO IDROELETTRICO "LE RIVE" SUL FIUME OGLIO IN COMUNE DI DARFO BOARIO TERME (BS)	
Committente incarico:	INIZIATIVE BRESCIANE S.P.A. (BS)
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione preliminare per l'ottenimento della Concessione di derivazione;- Verifica di assoggettabilità alla L.R. 8/98;- Progettazione definitiva per la richiesta di Autorizzazione Unica;
Stato dell'incarico:	Progettazione Ultimata
Specifiche dell' impianto:	
Tipologia	Impianto inflow a fianco di traversa esistente
Potenza installata:	0.2 MW
Data:	Marzo 2018

IMPIANTO IDROELETTRICO "MANTELERA": INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'OPERA DI RPESA CAMPOLUNGO IN COMUNE DI BIENNO (BS)	
Committente incarico:	EUSEBIO ENERGIA S.P.A.
Oggetto dell'incarico:	<ul style="list-style-type: none">- Progettazione preliminare- Progettazione definitiva;- Progettazione esecutiva d'appalto
Stato dell'incarico:	Ultimato. Iter istruttorio in corso
Specifiche dell' impianto:	
Importo lavori	300.000,00 €
Tipologia	Impianto su condotta forzata (acquedotto)
Potenza installata:	-
Data:	Marzo 2018



8 CONTATTI



Piazza Medaglie d'Oro, 3/G - 25047 - Darfo Boario Terme (BS)
Tel. & Fax: 0364.52.95.66
www.solideng.it - info@solideng.it

Amministratore e Direttore Tecnico:
Ing. Mondinini Roberto

Amministratore e Direttore Tecnico:
Ing. Mion Luca



