

## PROFILO SOCETARIO

Ragione Sociale	SEAM Engineering S.r.l.
Sede Legale	Via Pasubio 7 Tradate 21049 (VA)
P.IVA/C.F.	02878300124
Uffici	Via Cavour 2 Lomazzo 22074 (CO)
Telefono	02-36714388
Fax	02-36714390
e-mail	info@seam-eng.com
PEC	seamengineering@pec.seam-eng.com

## SERVIZI OFFERTI

SEAM Engineering è una società di progettazione/consulenza nel settore ambientale/civile, in grado di fornire i seguenti servizi:

### Settore Impiantistico/Ambientale:

- Realizzazione della documentazione necessaria per la progettazione degli impianti (schemi di processo, schemi meccanici, specifiche apparecchiature...) e stesura dei documenti costruttivi di dettaglio (percorso tubazioni, assonometrici di montaggio);
- Progettazione e realizzazione impianti pilota sperimentali;
- Consulenza ambientale finalizzata al supporto alle aziende per la valutazione e il mantenimento del rispetto delle normative vigenti (audit con o senza campagne analitiche, verifica delle procedure gestionali, stesura di autorizzazioni allo scarico, Sicurezza sul lavoro ecc);
- Supporto nel rapporto con le autorità per l'ottenimento delle autorizzazioni alle emissioni (AIA, IPPC, aria, acqua, rifiuti ecc.), Studi d'Impatto Ambientale.

### Settore Civile:

- Realizzazione della documentazione necessaria alla realizzazione di opere civili (dimensionamenti, progettazione preliminare, stesura dei disegni costruttivi di dettaglio, dimensionamento armature, ecc);
- Consulenza e stesura della documentazione necessaria per l'ottenimento delle autorizzazioni per le varie tipologie di Permesso di Costruire, autorizzazioni edilizie (Supporto nel rapporto con gli enti competenti);
- Assistenza nella gestione della sicurezza in cantiere con la stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento (in fase di progettazione ed esecuzione) e Piani Operativi di Sicurezza.



## STRUTTURA ORGANIZZATIVA ED ORGANICO

### ➤ SOCI

Nome e cognome	Ing. Domiziano Ivan Basilico
Carica/Posizione	Legale rappresentante / Direttore Tecnico
Titolo di Studio	Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Ufficio	Via Cavour 2 Lomazzo 22074 (CO)
Telefono	02-36714388 cell. 347-7860601
e-mail	<a href="mailto:domiziano.basilico@seam-eng.com">domiziano.basilico@seam-eng.com</a>

Nome e cognome	Dott. Gessica Bortolotto
Carica/Posizione	Socio di capitale
Titolo di Studio	Laurea in Biologia

### ➤ DIPENDENTI

Nome e cognome	Ing. Villano Roberto
Carica/Posizione	Senior Process Engineer
Titolo di Studio	Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Ufficio	Via Cavour 2 Lomazzo 22074 (CO)
Telefono	02-36714388 cell. 320-4785671
e-mail	<a href="mailto:roberto.villano@seam-eng.com">roberto.villano@seam-eng.com</a>

Nome e cognome	Ing. Marcello Rigon
Carica/Posizione	Senior Process Engineer
Titolo di Studio	Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Ufficio	Via Cavour 2 Lomazzo 22074 (CO)
Telefono	02-36714388 cell. 328-2913347
e-mail	<a href="mailto:marcello.rigon@seam-eng.com">marcello.rigon@seam-eng.com</a>

Nome e cognome	Ing. Frigerio Marco
Carica/Posizione	Junior Process Engineer
Titolo di Studio	Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Ufficio	Via Cavour 2 Lomazzo 22074 (CO)
Telefono	02-36714388 cell. 345-4071396
e-mail	<a href="mailto:marco.frigerio@seam-eng.com">marco.frigerio@seam-eng.com</a>



Nome e cognome Ing. Davide Sacchi  
Carica/Posizione Junior Process Engineer  
Titolo di Studio Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio  
Ufficio Via Cavour 2 Lomazzo 22074 (CO)  
Telefono 02-36714388 cell. 344 2419308  
e-mail [davide.sacchi@seam-eng.com](mailto:davide.sacchi@seam-eng.com)

Nome e cognome Ing. Giulia Milanese  
Carica/Posizione Junior Process Engineer  
Titolo di Studio Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio  
Ufficio Via Cavour 2 Lomazzo 22074 (CO)  
Telefono 02-36714388 cell. 347-2430321  
e-mail [giulia.milanesi@seam-eng.com](mailto:giulia.milanesi@seam-eng.com)

Nome e cognome Geom. Grassi Stefano  
Carica/Posizione Disegnatore Tecnico Senior, IT Manager  
Titolo di Studio Diploma di Geometra  
Ufficio Via Cavour 2 Lomazzo 22074 (CO)  
Telefono 02-36714388 cell. 349-4927113  
e-mail [stefano.grassi@seam-eng.com](mailto:stefano.grassi@seam-eng.com)

In caso di necessità, per progetti specifici, SEAM Engineering, si avvale dei seguenti professionisti esterni che hanno la loro sede operativa presso gli uffici SEAM Engineering:

➤ COLLABORATORI

Nome e cognome Ing Pietro Negro  
Carica/Posizione Libero Professionista  
P.IVA 10944140010  
Titolo di Studio Ingegnere  
Ufficio Via Gualderia 11 - 10023 Chieri (TO)  
Telefono +39 335 1817897

Nome e cognome Geom. Gatti Raoul  
Carica/Posizione Libero Professionista  
P.IVA 02368410136  
Titolo di Studio Geometra  
Ufficio Via Cavour 2 Lomazzo 22074 (CO)  
Telefono 02-36714389



Nome e cognome Ing. Nicola la Rocca  
Carica/Posizione Libero Professionista  
P.IVA DE261996948  
Titolo di Studio Ingegnere  
Ufficio Wilhelm-Stolze-Str 31 10249 Berlin  
Telefono +49 (30) 38 100 419

SEAM Engineering si avvale inoltre della collaborazione di professionisti nelle discipline:

- Ingegneria civile;
- Ingegneria elettrostrumentale;
- Piping specialist.

## INCARICHI ESPLETATI

<b>➤ Progettazione di fattibilità, base e dettaglio (con valutazione del costo d'impianto)</b>	
<b>Categoria equivalente DM 143/2013</b>	IA.01: Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio
<b>2015 - 2016</b>	Supporto all'ingegneria Esecutiva per le reti di servizio di un impianto pilota di metanazione di seconda generazione sito in Francia.
<b>Committente</b>	SUEZ Environnement (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	N.A.
<b>2015 - 2016</b>	Supporto all'ingegneria Esecutiva per un impianto di trattamento acque reflue civili e industriali sito in Oman.
<b>Committente</b>	SUEZ Environnement (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	N.A.
<b>2015</b>	Ricerca di mercato preliminare e business development
<b>Committente</b>	Union Service
<b>Importo</b>	N.A.
<b>2015 - 2016</b>	Studio di fattibilità (Ingegneria Preliminare) dedicato a un impianto MBR per il trattamento acque di scarico di un'industria tessile ubicato in Vietnam.
<b>Committente</b>	Albini Energia S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo per SEAM 50.000/00 € (Importo lavori 50.000.000/00 €)
<b>2014 - 2015</b>	Ingegneria di dettaglio ed esecutiva per di un impianto di trattamento di Wet



	Flue Gas Desulphurization in Polonia (Centrale elettrica).
<b>Committente</b>	Alstom Power (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	Importo per SEAM 59.200/00 €
<b>2014</b>	Ingegneria Preliminare per un tender riguardante un impianto di trattamento di Wet Flue Gas Desulphurization in Bosnia-Erzegovina (Centrale elettrica).
<b>Committente</b>	Alstom Power (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	Importo per SEAM 18.860/00 €
<b>2014 - 2015</b>	Studio di fattibilità (Ingegneria Preliminare) di un impianto di trattamento di Wet Flue Gas Desulphurization (Revamping) per una compagnia industriale italiana.
<b>Committente</b>	Primaria società d'ingegneria Italiana
<b>Importo</b>	Importo per SEAM 12.000/00 €
<b>2014 - 2015</b>	Supporto all'ingegneria Fattibilità e Definitiva impianto di trattamento acque dedicato a un impianto innovativo per il trattamento dell'acqua di vegetazione proveniente dall'estrazione del Guayule. Progetto include anche digestione Anaerobica.
<b>Committente</b>	Amec FWI (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	Importo per SEAM 50.000/00 € (Importo lavori 70.000.000/00 €)
<b>2014</b>	Supporto all'ingegneria esecutiva d'impianti di rimozione solfuri e composti azotati negli scarichi in atmosfera per centrali termoelettriche in Polonia.
<b>Committente</b>	Alstom Power (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	Importo per SEAM 120.000/00 €
<b>2014</b>	Studio di fattibilità (Ingegneria Preliminare) per un impianto di trattamento acque di circa 100 m <sup>3</sup> /h (progetto di ammodernamento) dedicato al trattamento delle acque di scarico di un'industria alimentare.
<b>Committente</b>	PAI - Novara
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 12.000/00 € (Importo lavori 1.500.000/00 €)
<b>2014</b>	Studio di fattibilità (Ingegneria Preliminare); Basic (Progetto Definitivo) per un impianto di trattamento acque di scarico di un impianto chimico fisico con portata 100 m <sup>3</sup> /h.
<b>Committente</b>	Primaria società d'ingegneria Italiana
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 60.000/00 € (Importo lavori 3.000.000/00 €)
<b>2014</b>	Ingegneria di dettaglio per offerta impianto di trattamento acque di approvvigionamento in Serbia, rimozione H <sub>2</sub> S, Metano.
<b>Committente</b>	Primaria società d'ingegneria Italiana
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 30.000/00 € (Importo lavori 5.000.000/00 €)
<b>2013 - 2014</b>	Ingegneria di dettaglio di un trattamento acque in Azerbaijan (petrochemical complex) comprendente trattamento acque sanitarie, meteoriche e di Processo nonché acque salmastre.



<b>Committente</b>	Amec FWI (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 90.000/00 € (Importo lavori 150.000.000/00 €)
<b>2013</b>	Start-up of the Extension of the existing Water re-injection plant (presenza in campo Arabia Saudita).
<b>Committente</b>	Amec FWI (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	N.A
<b>2013</b>	Studio di fattibilità per sistema di pretrattamento di chiariflocculazione di un impianto di trattamento reflui industriali (CO).
<b>Committente</b>	Società di smaltimento reflui industriali
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 7.000/00 €; Valore impianto 550.000/00 €
<b>2013</b>	Studio di fattibilità per sistema di riduzione delle emissioni odorose per l'impianto di depurazione di Merone (CO).
<b>Committente</b>	Politecnico di Milano
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 2.500/00 €; Valore impianto 90.000/00 €
<b>2012 - 2013</b>	Studio di fattibilità di un revamping di un impianto di trattamento acque industriali (Stabilimento chimico).
<b>Committente</b>	Primaria società d'ingegneria Italiana
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 12.000/00 €; Valore impianto 1.500.000/00 €
<b>2011 - 2012</b>	Ingegneria preliminare ed esecutiva di un impianto di Water Reinjection (water from production well extraction) in un impianto petrolchimico negli Emirati Arabi Uniti (Abu Dhabi).
<b>Committente</b>	Amec FWI (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 120.000/00 €; Valore impianto > 50.000.000/00 €
<b>2012</b>	Progetto ECO-SI - Energia e Componenti di pregio da Siero di latte Ruolo: Capofila Partner: Politecnico di Milano, Università Cattolica di Milano, Sepra Srl, Simar Srl, PLAC S.C.A., INT S.r.l. Incarico SEAM: Progettazione esecutiva di un prototipo a scala pilota di un impianto sperimentale di digestione anaerobica del siero di latte per la produzione d'idrogeno e metano.
<b>Committente</b>	Regione Lombardia - Bando MIUR
<b>Importo</b>	Importo lavori finanziato 1.462.589/07 €
<b>2012</b>	Studio di fattibilità per sistema di riduzione delle emissioni odorose per l'impianto di depurazione di Mariano Comense (CO).
<b>Committente</b>	Valbe Servizi S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 7.110/00 €; Valore impianto 750.000/00 €
<b>2012</b>	Studio di fattibilità per ripristino funzionalità della linea di digestione fanghi all'impianto di depurazione di Mariano Comense (CO).



<b>Committente</b>	Valbe Servizi S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo lavori SEAM 12.420/00 €; Valore impianto 1.100.000/00 €
<b>2012</b>	Attività di consulenza per l'ottenimento delle autorizzazioni per l'accettazione di rifiuti liquidi presso l'impianto di depurazione di Carimate (CO).
<b>Committente</b>	Sud Seveso Servizi S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM 9.000/00 €
<b>2012</b>	Progettazione, realizzazione e installazione impianto di trattamento acqua da falda contaminata.
<b>Committente</b>	Ecosanitas S.r.l.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM 27.500/00 €
<b>2011</b>	Progettazione preliminare di un Impianto di Termovalorizzazione dei fanghi prodotti dai depuratori delle acque reflue urbane di Carimate (CO) Mariano C.se (CO) e Nibionno (LC).
<b>Committente</b>	Sud Seveso Servizi S.p.A. e Valbe Servizi S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM 10.000/00 €, Valore impianto 4.527.000/00 €
<b>2010 - 2011</b>	Ingegneria esecutiva di un impianto di trattamento acque municipali: meccanizzazione P&ID, redazione data sheet di processo, allineamenti tecnici per acquisto apparecchiature elettromeccaniche.
<b>Committente</b>	Ercole Marelli Impianti Tecnologici
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 20.000/00 €
<b>2010 - 2011</b>	Ingegneria esecutiva di un impianto MBR di trattamento acque municipali Abu Dhabi: Implementazione logiche di funzionamento, meccanizzazione P&ID, redazione data sheet di processo, allineamenti tecnici per acquisto apparecchiature elettromeccaniche.
<b>Committente</b>	Ercole Marelli Impianti Tecnologici
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 20.000/00 €
<b>2010 - 2011</b>	Aggiornamento dell'Ingegneria di dettaglio svolta nel 2006-2008 (per tutte le discipline) di un impianto di Trattamento acque reflue urbane.
<b>Committente</b>	ASIL Merone
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM 10.100/00 €, Valore impianto 6.500.000/00 €
<b>2010</b>	Studi di pre-fattibilità impianti di trattamento acque per centrali energetiche a ciclo combinato.
<b>Committente</b>	Primaria società d'ingegneria Italiana
<b>Importo</b>	N.A.
<b>2010</b>	Ingegneria di dettaglio per revamping circuito biogas e ripristino funzionalità digestori linea fanghi impianto di trattamento reflui civili.
<b>Committente</b>	Consorzio per lo sviluppo industriale della provincia di Rieti
<b>Importo</b>	Valore impianto: 910.000/00 €



<b>2010</b>	Ingegneria esecutiva impianto di rimozione fosfati da reflui industriali derivanti da produzione farmaceutica.
<b>Committente</b>	Amec FWI (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	N.A.
<b>2009</b>	Studio di pre-fattibilità impianti di trattamento reflui sanitari complesso industriale nord Africa.
<b>Committente</b>	FLSmidth
<b>Importo</b>	Valore impianto stimato 100.000/00 €
<b>2008</b>	Studi di pre-fattibilità installazione processo d'idrolisi termica su linea fanghi impianti reflui municipali.
<b>Committente</b>	Consultancy Company
<b>Importo</b>	N.A.
<b>2009 - 2010</b>	Ingegneria esecutiva di un impianto di Trattamento acque in Arabia Saudita. (come processo completo) (Jubail) (consorzio industriale, 2700 m <sup>3</sup> /h, con riutilizzo acqua per irrigazione).
<b>Committente</b>	Amec FWI (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 80.000/00 € (importo Lavori circa 100.000.000/00 €)
<b>2009 - 2010</b>	Ingegneria esecutiva di un impianto di Trattamento acque in Arabia Saudita. (come processo completo) (Yanbu) (petrolchimico, 2000 m <sup>3</sup> /h, con ri-utilizzo acqua per irrigazione).
<b>Committente</b>	Amec FWI (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 60.000/00 € (Valore impianto circa 90.000.000/00 €)
<b>2008 - 2009</b>	Ingegneria di dettaglio di un impianto di Trattamento acque in Tatarstan (come processo completo).
<b>Committente</b>	Amec FWI (Primaria società d'ingegneria Multinazionale)
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 110.000/00 € (Valore impianto circa 200.000.000/00 €)
<b>2008 - 2009</b>	Attività di consulenza per realizzazione di un impianto di Trattamento acque in Serbia.
<b>Committente</b>	European Bank for Reconstruction and Development (EBRD)
<b>Importo</b>	Importo lavori stimato 170.000/00 €
<b>2006 - 2008</b>	Ingegneria di dettaglio (Co-progettazione per tutte le discipline) di un impianto di Trattamento acque reflue urbane.
<b>Committente</b>	ASIL Merone S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM 120.000/00 € (Valore impianto 6.500.000/00 €)
<b>2005 - 2007</b>	Ingegneria di dettaglio di un impianto di dissalazione in Arabia Saudita. (come process coordinator).
<b>Committente</b>	SETE Technical Service





<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 80.000/00 € (Valore impianto circa 18.000.000/00 €)
<b>2003 - 2005</b>	Ingegneria di Dettaglio/Esecutiva e coordinamento lavori di un impianto di dissalazione in Arabia Saudita. (come process coordinator). Attività eseguita da Ing. Domiziano Ivan Basilico
<b>Committente</b>	Foster wheeler Italiana
<b>Importo</b>	Importo lavori Ing. Basilico > 100.000/00 € (Valore impianto circa 22.000.000/00 €)
<b>2000 - 2005</b>	Studi di fattibilità per diversi petrolchimici in Italia e all' estero Per la definizione di portate di sollevamento e volumi di accumulo delle acque meteoriche di diverse realtà. (come process coordinator): Priolo, Taranto, Napoli, Petrogal (Porto), Porto marghera Venezia etc... . Attività eseguita da Ing. Domiziano Ivan Basilico
<b>Committente</b>	Primaria società d'ingegneria Italiana
<b>Importo</b>	Importo lavori Ing. Basilico > 100.000/00 €

<b>➤ Sicurezza in cantiere</b>	
<b>2016</b>	HSE supervisor for scheduled maintenance activity on turbines (turbogas) c/o Power Plants in Italy (Livorno Ferraris); Attività di supporto al HSE con permanenza in cantiere anche Notturna (2 mesi di attività).
<b>Committente</b>	SIEMENS S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 45.000 €
<b>2016</b>	HSE supervisor for scheduled maintenance activity on turbines (turbogas) c/o Power Plants in Italy (Livorno Ferraris); Attività di supporto al HSE con permanenza in cantiere anche Notturna (2 mesi di attività).
<b>Committente</b>	SIEMENS S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 45.000 €
<b>2015</b>	Coordinamento sicurezza (CSP/CSE): Cantiere smantellamento sala server e ripristino ambiente alle condizioni originarie.
<b>Committente</b>	SGL CARBON S.p.A.
<b>Importo</b>	N.A.
<b>2014 - 2015</b>	Coordinamento sicurezza (CSP/CSE): Manutenzione Straordinaria per l'Adeguamento tecnologico dell'impianto di depurazione di Milano San Rocco, adeguamento vie di Corsa.
<b>Committente</b>	Metropolitana Milanese S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Lavori 2.200.000/00 € (importo compenso SEAM 19.000/00 €)
<b>2014</b>	HSE supervisor for scheduled maintenance activity on turbines (turbogas) c/o Power Plants in Italy (Livorno Ferraris EON). Attività di supporto al HSE con permanenza in cantiere anche Notturna (2 mesi di attività).
<b>Committente</b>	SIEMENS S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 45.000 €



<b>2013 - 2014</b>	Coordinamento sicurezza (CSE): Manutenzione Straordinaria per l'Adeguamento tecnologico dell'impianto di depurazione di Milano San Rocco.
<b>Committente</b>	Metropolitana Milanese S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Lavori 7.430.068 /00 € (importo compenso SEAM 59.000/00 €)
<b>2013</b>	HSE supervisor for scheduled maintenance activity on turbines (turbogas) c/o Power Plants in Italy (Edison Piacenza). Attività di supporto al HSE con permanenza in cantiere anche Notturna (3 mesi di attività).
<b>Committente</b>	SIEMENS S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 45.000 €
<b>2012</b>	HSE supervisor for scheduled maintenance activity on turbines (turbogas) c/o Power Plants in Italy (Livorno Ferraris); Attività di supporto al HSE con permanenza in cantiere anche Notturna (3 mesi di attività).
<b>Committente</b>	SIEMENS S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 25.000 €
<b>2012</b>	HSE supervisor for scheduled maintenance activity on turbines (turbogas) c/o Power Plants in Italy (Porto Marghera); Attività di supporto al HSE con permanenza in cantiere anche Notturna (3 mesi di attività).
<b>Committente</b>	SIEMENS S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM > 25.000 €
<b>2012</b>	Coordinamento alla sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione ammodernamento negozio via Monte Napoleone 1 Milano.
<b>Committente</b>	RICHMOND ITALIA S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo lavori stimato 350.000/00 €
<b>2008 - 2009</b>	Stesura documentazione e supporto al Coordinamento in fase di Progettazione dell'ampliamento del polo scientifico Sincrotrone di Trieste (Cantieri Linac e Fermi).
<b>Committente</b>	MW Zander S.r.l.
<b>Importo</b>	Importo lavori stimato 23.000.000/00 €
<b>2006 - 2008</b>	CSP Ammodernamento dell'impianto di Trattamento acque reflue urbane di Merone.
<b>Committente</b>	ASIL Merone S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM 120.000/00 € (Valore impianto 6.500.000/00 €)
<b>2006</b>	Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione/Esecuzione Formazione Locali Mensa.
<b>Committente</b>	Pirelli e C S.p.A.
<b>Importo</b>	Importo lavori stimato 250.000/00 €
<b>2006</b>	Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione presso STM Agrate (Acid



	Exhaust Upgrade R2).
<i>Committente</i>	STM Agrate
<i>Importo</i>	Importo lavori stimato 700.000/00 €
<b>2006</b>	Stesura documentazione e supporto al Coordinamento in fase di Progettazione della manutenzione del Bigo (GE).
<i>Committente</i>	Kone S.p.A
<i>Importo</i>	Importo lavori stimato 200.000/00 €
<b>2007 - 2008</b>	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (Edilizia Industriale).
<i>Committente</i>	FULLONICA S.r.l.
<i>Importo</i>	Importo Attività SEAM 3.000/00 €
<b>2006 - 2007</b>	Coordinamento della sicurezza demolizione camera bianca (Edilizia Industriale).
<i>Committente</i>	AVANEX
<i>Importo</i>	Importo Attività SEAM 3.000/00 € (Importo lavori circa 250.000 €)
<b>2005 - Oggi</b>	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (Edilizia Civile).
<i>Committente</i>	Vari committenti
<i>Importo</i>	N.A.

<b>➤ Validazione Progetti</b>	
<b>2011</b>	Servizi di verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo dei lavori di "adeguamento impianto di depurazione di Nibionno".
<i>Committente</i>	Valbe Servizi S.p.A.
<i>Importo lavori</i>	N.A.
<b>2010</b>	Servizi di verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo dei lavori di "adeguamento impianto di depurazione di Mariano Comense"
<i>Committente</i>	Valbe Servizi S.p.A.
<i>Importo lavori</i>	N.A.

<b>➤ Realizzazione Impianti Pilota</b>	
<i>Categoria equivalente DM 143/2013</i>	IA.04: Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso
<b>2013</b>	Progettazione e realizzazione di un prototipo per la coltivazione di Alghe in impianti di depurazione.



<i>Committente</i>	Politecnico di Milano
<i>Importo lavori</i>	N.A.
<b>2012</b>	Progettazione e realizzazione di un prototipo per trattamento acque di tipo AOP per il trattamento di micro-inquinanti, a scala di laboratorio.
<i>Committente</i>	-
<i>Importo lavori</i>	N.A.
<b>2011</b>	Progettazione e realizzazione di un prototipo strumentato a scala pilota tipo "Anammox" per la rimozione biologica dell'azoto dalla frazione liquida di digestati agro-zootecnici.
<i>Committente</i>	Politecnico di Milano
<i>Importo lavori</i>	38.500/00 €
<b>2011</b>	Progettazione e realizzazione di un prototipo strumentato a scala pilota per la rimozione biologica dell'azoto dalla frazione liquida di digestati agro-zootecnici denominato "DENO2" (tecnologia SBR).
<i>Committente</i>	Politecnico di Milano
<i>Importo lavori</i>	56.500/00 €
<b>2010</b>	Progettazione e realizzazione di un impianto pilota MBR (Membrane bioreactor) con modulo di filtrazione MemJetTM.
<i>Committente</i>	Politecnico di Milano
<i>Importo lavori</i>	42.700/00 €
<b>2007</b>	Progettazione e realizzazione di un impianto pilota SBR per la rimozione biologica dell'azoto via nitrito dalla frazione liquida di digestati (fanghi primari e biologici di acque reflue urbane).
<i>Committente</i>	ASIL Merone S.p.A. - SEAM Engineering S.r.l.
<i>Importo lavori</i>	N.A.

<b>➤ Bonifiche Suoli</b>	
<b>2010 - 2011</b>	Ingegneria esecutiva d'impianti Multi phase extraction, Soil Vapor extraction, Barriera idraulica su sito di raffineria per bonifica suoli contaminati.
<i>Committente</i>	NCE Consulting
<i>Importo lavori</i>	N.A.
<b>2007 - 2011</b>	Ingegneria di dettaglio per rimozione rifiuti ex impianto industriale per la gassificazione del carbone.
<i>Committente</i>	AECOM
<i>Importo lavori</i>	N.A.
<b>2010</b>	Studio di fattibilità comprensivo di sperimentazione di laboratorio per la rimozione di Cromo VI da terreno di scavo in area contaminata.



<b>Committente</b>	Tecnoidea - BSI
<b>Importo lavori</b>	N.A.
<b>2009 - 2010</b>	Attività di consulenza per la bonifica di un'area pari a 15.000 m <sup>2</sup> (ex stabilimento).
<b>Committente</b>	Smurfit S.p.A.
<b>Importo lavori</b>	Importo lavori 250.000/00 €

<b>➤ Consulenza ambientale, audit</b>	
<b>2015 - Oggi</b>	Attività di supporto della Committente nei rapporti con l'Ente autorizzativo. Studio di prefattibilità gestione scarichi.
<b>Committente</b>	Pastificio Rana (Primaria società alimentare Multinazionale)
<b>Importo lavori</b>	N.A.
<b>2015 - Oggi</b>	Attività di consulenza in campo ambientale, basi di progetto e studio di prefattibilità per la gestione del Boro e degli Odori.
<b>Committente</b>	Henkel Italiana S.p.A. (Primaria società chimica Multinazionale)
<b>Importo lavori</b>	N.A.
<b>2006 - Oggi</b>	Studi di "Environmental Preliminary Analysis" (Procedure ISO 14001) per Centrali di produzione energia elettrica taglia > 500 MW. Tecnologie di controllo fumi FGD, SCR. Studio della Normativa applicabile, Valutazione aspetti e impatti ambientali, analisi di significatività, tecnologie e procedure operative di mitigazione.
<b>Committente</b>	Primaria società EPC in campo energetico
<b>Importo</b>	Importo complessivo > 45.000/00 €
<b>2009</b>	Supporto redazione della documentazione necessaria alla stesura di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) per diverse centrali a ciclo combinato sul territorio italiano (oltre 500 MW ciascuna).
<b>Committente</b>	Consultancy company
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM 32.000/00 €
<b>2008</b>	Consulenza per implementazione documentazione Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) Centrali Elettriche.
<b>Committente</b>	Primaria società d'ingegneria in campo petrolchimico ed elettrico
<b>Importo</b>	Importo Attività SEAM 21.000/00 €
<b>2007 - 2008</b>	Redazione Analisi di Prefattibilità Ambientale ai sensi del D.P.R. 554/99 per revamping impianto di trattamento reflui civili urbani 100.000 AE.
<b>Committente</b>	Società Gestore impianti di depurazione urbana Nord Milano
<b>Importo</b>	Importo lavori: 6.000.000/00 €
<b>2006 - 2008</b>	Supporto implementazione elaborati per Autorizzazione Integrata Ambientale per impianti petrolchimici.
<b>Committente</b>	Primaria società d'ingegneria Italiana



<i>Importo</i>	Importo Attività SEAM: 25.000/00 €
<i>2006 - 2008</i>	Analisi Ambientale Preliminare per linea di trattamento fumi da centrali termoelettriche (Diversi Cantieri).
<i>Committente</i>	Primaria società d'ingegneria Italiana
<i>Importo</i>	Importo Attività SEAM: 30.000/00 €



## ELENCO DELLA STRUMENTAZIONE POSSEDUTA

Al fine di poter svolgere al meglio la propria attività di progettazione, la sede operativa della SEAM Engineering è dotata della seguente strumentazione:

### SISTEMI INFORMATICI:

- Computer con Microsoft Office e AutoCAD LT (circa 8 macchine)
- Stampanti B/N - Colori (A4/ A3)
- Plotter A0 colori
- Spettrofotometro Hach Lange
- Sonda multiparametrica (redox, ossigeno disciolto, ph, conducibilità, temperatura, tds con curva dedicata)
- Sonda portatile da campo (ph, conducibilità, temperatura, tds con curva dedicata)

### ELENCO SOFTWARE APPLICATIVI:

- Pacchetto Microsoft Office (business completo)
- AutoCAD LT
- Ascam (software base per simulazione impianti di trattamento acque civili)
- Water 9 (EPA)
- Revit (3d)
- Matrix (computi metrici)