



## **PRESENTAZIONE STUDIO T.En.**

La storia dello Studio T.En., con sede in ....., ha origine nel Marzo 1997, anno di nascita dello Studio associato di ingegneria Gasparini, studio di progettazione all'interno del quale hanno operato i suoi ingegneri associati, dipendenti e collaboratori fino al recente riassetto societario che ha portato alla ridenominazione.

Risale infatti al Luglio del 2012 il recesso dalla società da parte di due dei tre soci fondatori dello Studio Gasparini (Ing. Piero Antonio Gasparini ed Ing. Giovanni Gualerzi), con subentro dell'Ing. Chiara Ugolini come nuova consociata dell'Ing. Stefano Teneggi (rimasto alla guida della società), e modifica della ragione sociale.

Lo Studio associato Gasparini ha operato nei settori dell'ingegneria, dell'architettura e dell'ambiente, caratterizzandosi nello specifico per attività quali:

- progettazione architettonica e strutturale;
- consolidamento statico e antisismico, restauro conservativo e recupero dei fabbricati;
- collaudo e/o certificazione di strutture esistenti e nuove;
- stime e/o arbitrati di immobili in genere;
- progettazione antincendio;
- progettazione di infrastrutture ed opere nel campo della gestione integrata dei rifiuti;
- progettazione di impianti tecnologici e produttivi a vocazione ambientale;
- sviluppo di studi, analisi, e modellizzazioni ambientali;
- consulenza in materia di procedimenti autorizzativi e procedure semplificate riguardanti le opere progettate;
- preparazione e partecipazione a gare e bandi pubblici e privati.

Dotato di proprie strumentazioni e programmi di calcolo strutturale, aggiornati secondo le più recenti normative, di programmi di disegno tecnico, modellizzazione 3D e restituzione grafica, è stato in grado di offrire servizi in tutti gli ambiti professionali della progettazione, compreso quelli della sicurezza sul lavoro.



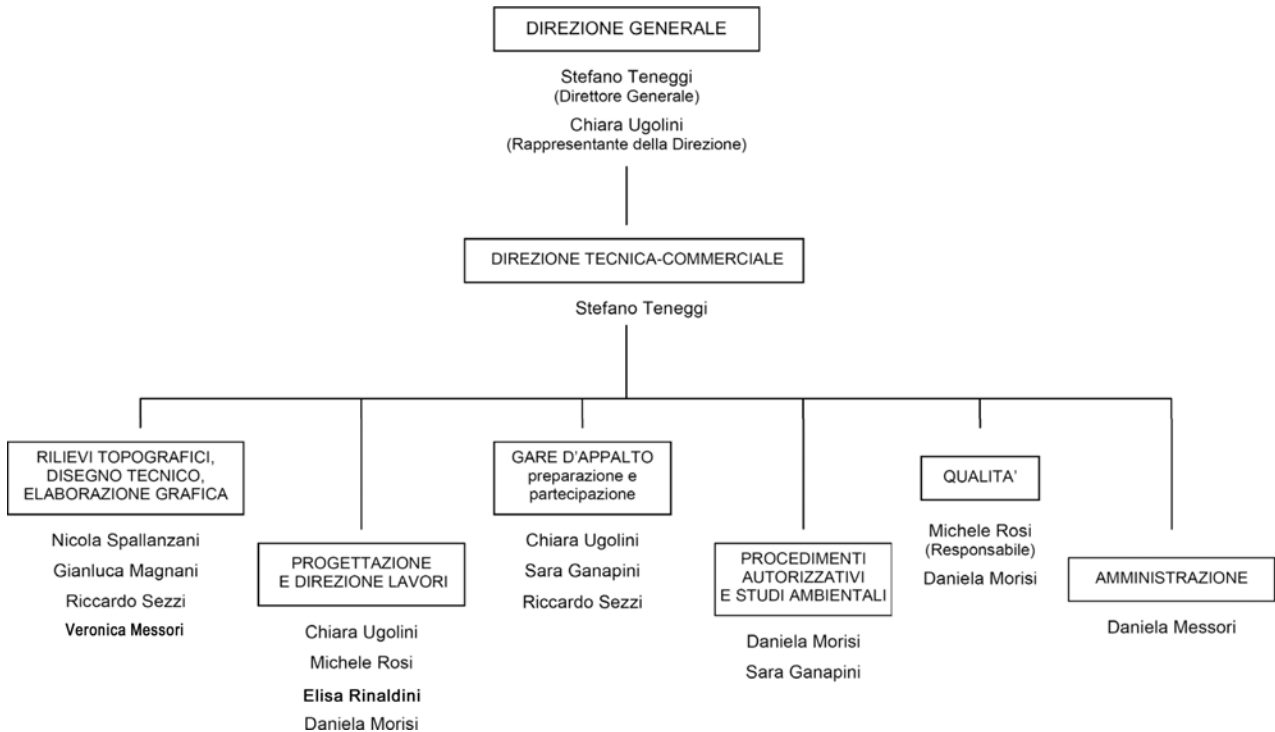
Gli incarichi svolti, forniti indistintamente ad Enti pubbliche o a privati, hanno esaminato sia gli aspetti tecnici, architettonici ed ambientali, che quelli economici della realizzazione e costruzione dell'opera, sviluppando con particolare attenzione i criteri riconducibili alla normativa sulle OO.PP.

Negli ultimi anni lo studio si è focalizzato nel campo dell'ingegneria ambientale e dell'edilizia industriale, tecnologica e pubblica, con attività che ricomprendono lo studio preliminare, la valutazione ambientale, autorizzazione, progettazione e direzione lavori delle opere, nonché la consulenza alla gestione, controllo e monitoraggio ambientale degli impianti ove previsto dalla norma.

Tra le opere ed i lavori seguiti nel recente passato dallo Studio T.En. si citano nello specifico impianti appartenenti alla filiera della gestione integrata dei rifiuti, quali discariche, impianti di compostaggio, digestione anaerobica e depurazione; nell'ambito di tali progetti sono messe a frutto le competenze professionali nel campo delle tecnologie ambientali di soci, dipendenti e collaboratori, e trovano inoltre applicazione competenze topografiche, geotecniche ed idrauliche.

Proseguendo nel percorso già intrapreso all'interno dello Studio Gasparini, lo Studio T.En. continua ad essere attivo in progetti localizzati sull'intero territorio nazionale, non mancano importanti collaborazioni estere, concentrate nell'est-Europeo.

## PERSONALE



Nome	Titolo
ing. Teneggi Stefano	Associato dello studio Ingegnere civile, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia n. 959
ing. Ugolini Chiara	Associata dello studio Ingegnere per l'ambiente e il territorio, iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia n. 1620
geom. Spallanzani Nicola	Dipendente Geometra, diplomato presso l'Istituto TG A. Secchi (RE, Italy) ed abilitato dal 2000
Messori Daniela	Dipendente Contabile amministrativo
ing. Morisi Daniela	Dipendente Ingegnere junior dell'ambiente e delle risorse, laureata presso l'Università di Bologna ed abilitata dal 2002
ing. Rinaldini Elisa	Dipendente Ingegnere civile, laureata presso l'Università di Parma ed abilitata dal 2014
ing. Ganapini Sara	Consulente su base annua Ingegnere per l'ambiente e il territorio, iscritta all'Ordine degli Ingegneri della

Nome	Titolo
	Provincia di Reggio Emilia n. 1806
arch. Sezzi Riccardo	Consulente su base annua Architetto, iscritto all'Ordine degli Architetti della Provincia di Reggio Emilia n. 836
ing. Rosi Michele	Consulente su base annua Ingegnere per l'ambiente e il territorio, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena n. 3093
geom. Magnani Gianluca	Consulente su base annua Geometra, iscritto al Collegio geometri della provincia di Reggio Emilia n.2323
arch. Messori Veronica	Consulente su base annua Architetto, laureata al Politecnico DI Milano

## RISORSE STRUMENTALI

Oltre ad un cospicuo numero di professionisti, i componenti il raggruppamento dispongono di risorse strumentali adeguate allo svolgimento dell'incarico nelle tempistiche previste e in particolar modo di software di calcolo, strumenti di rilevazione e di ambienti idonei all'attività.

Lo Studio T.En. è dotato di un server centrale con interfaccia Windows Server 2011 che gestisce la condivisione dei files e delle stampati tramite una rete locale formata da 12 personal computer; parallelamente è installato un sistema di backup giornaliero dell'intero contenuto del Server gestito da un interfaccia Linux. Hardware: n°1 Server; n°1 Unità di backup; n°10 PC desktop e Portatili, n°2 portatili; n°1 Proiettore per PC, n°1 fotocamere digitali, n°2 stampante multifunzione A3/A4 con scanner integrato, n°1 Plotter HP DesignJet T790 44".

Software: n°12 Windows 10 Professional, n°1 Windows Server 2011, n°7 Microsoft Office 2007/2010/2013/2016, n°12 Acrobat reader, n°2 Corel Draw 10, n.2 Photoshop 7, n°1 Photoshop 5 LT, n°1 AutoCAD LT 2007i, n°1 AutoCAD 13, n°2 IDM Cad 2016, n°1 Autokart, n°1 STR Linea 32, n° 1 STR Vision, n°1 CMP, n°1 AEDES; n° 1 Acca software Primus; n° 1 Acca Software Impiantus n° 1 Wallcad, Analisi muri di sostegno in c.a. (Muri di sostegno), Calc. Verifica micropali e pali (Reticoli micropali e pali), n° 1 ILA della ditta Geo&soft , n° 2 Sierrasoft TOPKO, n° 1 software prog. Impianti, n° 1 Verifica linee elettriche (D.O.C), n°1 Prog. Illum. per esterni (LUXWIN), n°1 Prog. Illum. per interni (DLUX), n°1 protezione scariche atmosf. (ZEUS)

Strumentazioni: n°1 Sclerometro digitale (valutazione della durezza superficiale del calcestruzzo), n°1 incudine di taratura Cono di abrams, n°1 Stazione totale SOKKIA SET 3C2, n°1 Stazione totale SOKKIA SET 3 130R3, n°1 Distanziometro laser, n° 1 GPS Stonex S8 Plus.

## ELENCO DEI PRINCIPALI LAVORI SVOLTI

Nel seguito si elencano i principali lavori svolti suddivisi secondo le seguenti ,macrocategorie:

- Impianti di discarica,
- Impianti di trattamento rifiuti,
- Impianti produzione energia elettrica da fonti rinnovabili,
- Opere di bonifica,
- Valutazioni tecnico-economiche di impianti di smaltimento e/o trattamento rifiuti,
- Esperienze estere.

### CENTRI DI RACCOLTA

Committente	Descrizione	Data
S.a.Ba.R. Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Progettazione e Direzione Lavori per la realizzazione dei centri di raccolta dei rifiuti degli 8 Comuni soci di S.a.Ba.R.	1998-ad oggi
Geovest Via dell'Oasi, 373 Loc. Beni Comunali - 40014 Crevalcore (BO)	Adeguamento del Centro di Raccolta Rifiuti di Sant'Agata Bolognese ubicato in Via XXI Aprile 1945 - progetto esecutivo	2017-2018

### IMPIANTI DI DISCARICA

Committente	Servizio	Anno di svolgimento del servizio	Quota parte spettante importo delle opere	
			%	€
C.S.A. Impianti SpA via Lungarno 123 52028 Terranuova Bracciolini (AR), Italy tel. +39 055 9737161	Ampliamento della Discarica per rifiuti non pericolosi "Podere Rota" (AR), per un volume di circa 2.000.000 m <sup>3</sup> • Progetto di fattibilità	2017	100	€ 28.198.759,19
C.S.A. Impianti SpA via Lungarno 123 52028 Terranuova Bracciolini (AR), Italy tel. +39 055 9737161	Ampliamento Discarica per rifiuti non pericolosi "Podere Rota" (AR), volume 1.500.000 m <sup>3</sup> • Progetto definitivo • Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)	2007 - 2011	50	€ 3.645.114,02

Committente	Servizio	Anno di svolgimento del servizio	Quota parte spettante importo delle opere	
			%	€
C.S.A. Impianti SpA via Lungarno 123 52028 Terranuova Bracciolini (AR), Italy tel. +39 055 9737161	Lotto amianto da 34.000 m <sup>3</sup> , da realizzarsi all'interno della Discarica per rifiuti non pericolosi "Podere il Pero" (AR) • Progetto definitivo • Valutazione di impatto ambientale (VIA) • Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)	2008 - 2012	43	€ 303.557,32
C.S.A. Impianti SpA via Lungarno 123 52028 Terranuova Bracciolini (AR), Italy tel. +39 055 9737161	Ampliamento Discarica per rifiuti non pericolosi "Podere il Pero" in comune di Castiglion Fibocchi (AR), volume 600.000 m <sup>3</sup> • Progetto definitivo • Valutazione di impatto ambientale (VIA) • Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)	2007 - 2010	30	€ 647.717,71
S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Ampliamento Discarica per rifiuti non pericolosi "Novellara" (RE), volume 540.000 m <sup>3</sup> (lotti 19 ÷ 22) • Progetto definitivo • Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	2007 - 2008	100	€ 7.526.065,00
S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Opere di ampliamento della discarica di Novellara (RE) – bacini 21÷22 della capacità di 289.000 m <sup>3</sup> • Progetto esecutivo • DL • Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	2008 - 2012	100	€ 4.121.689,00
S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Impianto recupero energetico presso la discarica per rifiuti non pericolosi "Novellara" (RE) • Progetto definitivo • DL	2012	100	€ 1.228.706,00
TEA SpA Via Taliercio 3 46100 Mantova tel. 0376 4121	Ampliamento della discarica per rifiuti non pericolosi "Mariana Mantovana" (MN), volume 2.500.000 m <sup>3</sup> • Progetto esecutivo	2015	100	€ 3.915.000,00
REA Impianti Srl Loc. Le Morelline 2 Rosignano Marittimo-LI Tel. +39 0586 765200	Ottimizzazione gestionale del polo impiantistico Lo Scapigliato nel Comune di Rosignano Marittimo (LI) con ampliamento della discarica per rifiuti non pericolosi per un volume pari a 6.000.000 m <sup>3</sup> circa • Progetto definitivo • Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)	2016 - in corso	32	€ 15.011.588,60

Committente	Servizio	Anno di svolgimento del servizio	Quota parte spettante importo delle opere	
			%	€
AIMAG SpA Ex Consorzio CSR (MO) v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306	Copertura finale della Discarica per rifiuti non pericolosi "Mirandola" (MO) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto esecutivo</li> <li>• Coordinamento sicurezza in fase di progettazione</li> <li>• DL</li> </ul>	2014 - 2016	100	€ 2.374.500,00
AIMAG SpA Ex Consorzio CSR (MO) v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306	Ampliamento Discarica per rifiuti non pericolosi (MO), "Fossoli" volume 450.000 m <sup>3</sup> (IV Lotto) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto definitivo</li> <li>• Progetto esecutivo</li> <li>• DL</li> </ul>	2012 - 2015	100	€ 5.098.798,00
AIMAG SpA Ex Consorzio CSR (MO) v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306	Copertura finale della Discarica per rifiuti non pericolosi "Medolla" (MO) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto definitivo</li> <li>• Progetto esecutivo</li> <li>• DL</li> </ul>	2011 - 2015	100	€ 2.673.654,00
AIMAG SpA Ex Consorzio CSR (MO) v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306	Ampliamento della discarica per rifiuti non pericolosi "Fossoli" (MO), volume 200.000 m <sup>3</sup> (III Lotto) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto esecutivo</li> </ul>	2008	100	€ 1.200.000,00
HERAmbiente SpA (ex Nuova Geovis SpA) Viale C. Berti Pichat 2/4 40127 Bologna tel. +39 051 4225545	Costruzione e manutenzione della copertura finale della discarica per rifiuti non pericolosi S. Agata Bolognese (BO) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto esecutivo</li> <li>• DL</li> </ul>	2014 - in corso	100	€ 1.500.000,00



Committente	Servizio	Anno di svolgimento del servizio	Quota parte spettante importo delle opere	
			%	€
HERAmbiente SpA (ex Nuova Geovis SpA) Viale C. Berti Pichat 2/4 40127 Bologna tel. +39 051 4225545	Costruzione della copertura temporanea, rimodellamento e manutenzione delle arginature della Discarica per rifiuti non pericolosi S.Agata Bolognese (BO) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Collaborazione al progetto esecutivo</li> <li>• Assistenza DL</li> </ul>	2012 - 2013	100	€ 220.000,00
Monte Querce Scrl Via Nubi di Magellano 30 42123 Reggio Emilia tel. +39 0522 297111	Discarica per rifiuti speciali non pericolosi "Montequercia" (RE) volume 1.500.000 m <sup>3</sup> . Montequercia S.r.l. (RE) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto preliminare</li> <li>• Progetto definitivo</li> </ul>	2012	100	€ 9.620.000,00
FERONIA S.r.l. P.zza Verdi, 6 41034 Finale Emilia, (MO), Italy tel. +39 0535 91985	Ampliamento Discarica per rifiuti non pericolosi "Finale Emilia" (MO), volume 770.000 m <sup>3</sup> (lotti 5 ÷ 9) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto definitivo</li> <li>• Valutazione di impatto ambientale (VIA)</li> <li>• Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)</li> <li>• DL</li> <li>• Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione</li> </ul>	2012 - in corso	100	€ 17.003.124,59
FERONIA S.r.l. P.zza Verdi, 6 41034 Finale Emilia, (MO), Italy tel. +39 0535 91985	Ampliamento della discarica per rifiuti non pericolosi "Finale Emilia" (MO), volume 416.000.00 m <sup>3</sup> (lotti 1 ÷ 4) In collaborazione con società IS: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto preliminare</li> <li>• Progetto definitivo</li> <li>• Progetto esecutivo</li> <li>• DL</li> <li>• Valutazione di impatto ambientale (VIA)</li> <li>• Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)</li> <li>• Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione</li> </ul>	2008 - 2012	33,33	€ 2.520.000,00
RIECO di Reggiani Alberto Srl via Statale Nord 162 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 615311	Ampliamento della discarica per rifiuti speciali non pericolosi "RIECO" (MO), volume 134.000 m <sup>3</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto definitivo</li> <li>• Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)</li> <li>• Valutazione di impatto ambientale (VIA)</li> </ul>	2010	100	€ 2.244.696,78

Committente	Servizio	Anno di svolgimento del servizio	Quota parte spettante importo delle opere	
			%	€
RIECO di Reggiani AlbertoSrl via Statale Nord 162 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 615311	Modifica della discarica "RIECO" (MO) da discarica di inerti, a discarica per rifiuti non pericolosi. • Progetto definitivo	2008	100	€ 3.002.648,43
Iren Ambiente Spa ex ENIA ex AGAC Strada Borgoforte 22 29122 Piacenza (PC), Italy Tel. +39 0523 5491	Impianto recupero energetico (3° motore) presso la Discarica per rifiuti non pericolosi "Poiatica" (RE) • Progetto esecutivo • Assistenza alla DL • Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	2007 - 2010	100	€ 400.000,00
Iren Ambiente Spa ex ENIA ex AGAC Strada Borgoforte 22 29122 Piacenza (PC), Italy Tel. +39 0523 5491	Ampliamento Discarica per rifiuti non pericolosi "Poiatica" (RE), volume 500.000 m <sup>3</sup> (VI lotto) • Progetto definitivo	2013	100	€ 2.450.554,75
Iren Ambiente Spa ex ENIA ex AGAC Strada Borgoforte 22 29122 Piacenza (PC), Italy Tel. +39 0523 5491	Ampliamento Discarica per rifiuti non pericolosi "Poiatica" (RE), volume 585.000 m <sup>3</sup> (V lotto) • Progetto preliminare • Progetto definitivo • Progetto esecutivo • Assistenza alla DL • Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	2009	100	€ 1.563.010,00
Iren Ambiente Spa ex ENIA ex AGAC Strada Borgoforte 22 29122 Piacenza (PC), Italy Tel. +39 0523 5491	Ampliamento Discarica per rifiuti non pericolosi "Poiatica" (RE), volume 415.000 m <sup>3</sup> (IV lotto) Progetto preliminare • Progetto definitivo • Progetto esecutivo • Assistenza alla DL • Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	2006-2007 N.B. PARTE DI SERVIZI SVOLTI RIENTRANTE NELL'ULTIMO DECENNIO: DL E SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	100	€ 1.695.721,00
Rio Riazzone SpA Via Roma 7 42014 Castellarano (RE) tel. +39 0536 850114	Stabilizzazione dei versanti est della Discarica per rifiuti non pericolosi "Rio Riazzone" (RE). Il STRALCIO • Progetto esecutivo • DL • Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	2007 - 2009	100	€ 200.000,00

Committente	Servizio	Anno di svolgimento del servizio	Quota parte spettante importo delle opere	
			%	€
Rio Riazzone SpA Via Roma 7 42014 Castellarano (RE) tel. +39 0536 850114	Consolidamento del versante nord della discarica per rifiuti non pericolosi di "Rio Riazzone" (RE) (destra idraulica del torrente di Rio Vigne) • Progetto esecutivo • Direzione Lavori • Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	2007 - 2008	100	€ 226.554,00
Ladurner S.r.l. Via Innsbruck 33 39100 Bolzano tel.: +39 0471 949 800	Impianto recupero energetico presso la discarica per rifiuti non pericolosi "Consorzio Bacino FG/4" (FG) • Progetto definitivo • Progetto esecutivo	2008	100	€ 3.500.000,00
Ladurner S.r.l. Via Innsbruck 33 39100 Bolzano tel.: +39 0471 949 800	Impianto recupero energetico presso la discarica per rifiuti non pericolosi "Borranea" (TP) • Progetto esecutivo	2008	100	€ 1.922.580,21
SienaAmbiente v. S. Martini, 57 53100, Siena, Italy Tel. +39 0577 248011	Ampliamento Discarica per rifiuti non pericolosi "Torre a Castello" (SI), volume 150.000 m <sup>3</sup> • Progetto esecutivo	2007 - 2008	100	€ 1.731.826,74

## IMPIANTI DI TRATTAMENTO RIFIUTI

Committente	Oggetto	Descrizione prestazione	Data	Importo dei lavori
VUS, Valle Umbra Servizi SpA Via A. Bussetti 38/40 06049 Spoleto (PG) Tel +39 0743 71165	Realizzazione di nuova linea integrata di trattamento meccanico biologico e selezione per la valorizzazione delle frazioni secche da rifiuti indifferenziati e differenziati presso l'impianto di Casone in Comune di Foligno (PG)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto preliminare</li> <li>• Progetto definitivo</li> </ul>	in corso - 2015	€ 9.000.000,00
UNIECO Scarl v. Meuccio Ruini 10 42124 Reggio E., Italy Tel. +39 0522 7951	Piattaforma integrata per la gestione dei rifiuti non pericolosi da realizzare nel comune di Messina in C.da Pace (ME). Commissario per l'emergenza rifiuti in Sicilia	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Redazione della documentazione di gara per conto di CCC</li> <li>•Progetto esecutivo assieme ad altri</li> </ul>	in corso - 2015	€ 11.850.324,56
AIMAG SpA v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306	Realizzazione di una sezione di digestione anaerobica c/o l'impianto di Compostaggio di Massa Finalese (MO)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Redazione del SIA (Studio di Impatto Ambientale)</li> <li>•Assistenza alla redazione della documentazione di cui alla pratica AIA</li> </ul>	2017 - 2016	€ 13.000.000,00
Contarina SpA v. Vittorio Veneto 6 31027 Lovadina di Spreasiano (TV), Italy Tel. +39 0422 7268	Procedura ristretta per l'affidamento dell'appalto di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di revamping dell'impianto di compostaggio di Trevignano (TV). Contarina S.p.A.	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Redazione della documentazione di gara per conto di CCC</li> <li>•Progetto esecutivo assieme ad altri</li> </ul>	2016 - 2015	€ 21.418.751,00
UNIECO Scarl v. Meuccio Ruini 10 42124 Reggio E., Italy Tel. +39 0522 7951	Appalto per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di realizzazione di un Impianto per il trattamento meccanico e biologico della frazione residuale dei rifiuti Urbani in Contrada Timpazzo nel comune di Gela (CL). Commissario per l'emergenza rifiuti in Sicilia	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Redazione della documentazione di gara per conto di CCC</li> <li>•Progetto esecutivo assieme ad altri</li> </ul>	2016 - 2015	€ 21.400.000,00

Committente	Oggetto	Descrizione prestazione	Data	Importo dei lavori
RIECO di Reggiani AlbertoSrl via Statale Nord 162 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 615311	Impianto per l'eliminazione e/op il recupero di rifiuti pericolosi sito in via Statale Nord n.121 in comune di Mirandola (MO): aggiornamento dei quantitativi e delle tipologie di rifiuti e delle attività di smaltimento e/o recupero	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Valutazione di impatto ambientale (VIA)</li> <li>•Autorizzazione Integrata Ambientale(AIA)</li> </ul>	2016 - 2015	€ 1.800.000,00
AMIAT spa v. Germagnano 50 10156 Torino, Italy Tel. +39 011 2223111	Impianto per la valorizzazione delle raccolte differenziate, Via mappano – Borgaro torinese (TO), Capacità di trattamento: 280.000 t/anno	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto preliminare</li> <li>•Progetto definitivo delle opere elettromeccaniche</li> </ul>	2015	€ 15.830.000,00
ACEA SpA Piazzale Ostiense, 2 Roma, Italy Tel. +39 06 57991	Revamping impianto trattamento meccanico biologico in Orvieto (TR) Capacità di trattamento: 100.000 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto esecutivo in collaborazione con Icaria srl</li> </ul>	2015 - 2014	€ 12.427.773,00
Iren Ambiente Spa Strada Borgoforte 22 29122 Piacenza (PC), Italy Tel. +39 0523 5491	Impianto di trattamento meccanico biologico TMB e/o trattamento meccanico TM per la gestione dei rifiuti urbani da raccolta differenziata in Comune di Reggio Emilia (RE). Potenzialità impianto 105'000 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo, in collaborazione con Andrea Oliva e altri.</li> </ul>	2014 - 2013	€ 42.675.000,00
S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Ampliamento del capannone a servizio dell'impianto di selezione e valorizzazione della frazione secca di Sabar SPA sito in Novellara (RE). Potenzialità impianto: 50.000 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Progetto esecutivo</li> <li>•Coordinamento sicurezza</li> <li>•Direzione lavori</li> </ul>	2015 - 2013	€ 421.217,00
AIMAG SpA v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306	Revamping Impianto di Compostaggio Per rifiuti urbani non pericolosi in Comune di Finale Emilia (MO), Capacità di trattamento: 40.000 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Progetto esecutivo</li> <li>•Coordinamento sicurezza nella progettazione</li> <li>•Valutazione di assoggettabilità (Screening)</li> </ul>	2014 - 2012	€ 2.273.323,00

Committente	Oggetto	Descrizione prestazione	Data	Importo dei lavori
Contarina SpA v. Vittorio Veneto 6 31027 Lovadina di Spreasiano (TV), Italy Tel. +39 0422 7268	Impianto selezione frazione secca in Comune di Spresiano (TV) Capacità di trattamento: 51.240 t/a	•Progetto esecutivo, in collaborazione con Cechellani Progetti	2014 - 2012	€ 4.067.570,99
ACR di Reggiani Albertino SpA via Statale Nord 162 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 615311	Interventi di modifica dell'area impiantistica di Via Belvedere sito in comune di Mirandola (MO); impianto trattamento fanghi di depurazione	•Verifica di assoggettabilità (Screening)	2013	€ 1.200.000,00
UNIECO Scarl v. Meuccio Ruini 10 42124 Reggio E., Italy Tel. +39 0522 7951	Progetto 6 Costruzione di impianto di digestione anaerobica in Terranuova Bracciolini (AR). Capacità: 30,000 t/a	•Progetto definitivo opere civili	2013	€ 5.504.750,00
Stena Technoworld v. dell'Industria 483- 515/517 37050 Angiari (VR) Tel. +39 0442 97336	Revamping Impianto di trattamento e recupero di rifiuti RAEE, situato presso il Comune di Angiari (VR).Potenzialità impianto: 56.000 t/a	•Progetto definitivo •Valutazione di impatto ambientale (VIA) •Autorizzazione Integrata Ambientale(AIA).	2013 - 2012	€ 500.000,00
Mantova Ambiente Srl Via Taliericio, 3 46100 Mantova, Italy Tel. +39 0376 4121	Revamping Impianto di trattamento Meccanico Biologico Per rifiuti urbani non pericolosi "Villa Cappella" (MN), Capacità di trattamento: 110.000 t/a	•Progetto esecutivo, in collaborazione con Icaria srl	2012	€ 9.273.877,95
A.M.Consorzio v. dei Tipografi 64025 Scerne di Pineto (TE), Italy Tel. +39 085 9491432	Impianto digestione anaerobica e di Compostaggio per rifiuti organici in Comune di Pineto (TE), Capacità di trattamento: 45.000 t/a	•Progetto definitivo	2011 - 2010	€ 12.277.000,00
RIECO di Reggiani Alberto Srl via Statale Nord 162 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 615311	Revamping Impianto recupero terre e rocce contaminate da idrocarburi in Via Belvedere in comune di Mirandola (MO) Potenzialità impianto 96.000 t/a	•Progetto definitivo •Verifica di assoggettabilità a V.I.A. (Screening)	2011 - 2010	€ 250.000,00

Committente	Oggetto	Descrizione prestazione	Data	Importo dei lavori
AIMAG SpA v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306	Impianto di Digestione anaerobica e di Compostaggio per rifiuti organici in Fossoli di Carpi (MO), Capacità di trattamento: 27.500 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto esecutivo</li> <li>•Valutazione di impatto ambientale (VIA)</li> <li>•Autorizzazione Integrata Ambientale(AIA)</li> </ul>	2011 - 2009	€ 5.700.000,00
S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Impianto selezione Frazione Secca in Comune di Novellara (RE) Capacità di trattamento: 50.000 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Progetto esecutivo</li> <li>•Coordinamento sicurezza</li> <li>•Direzione lavori</li> </ul>	2011 - 2007	€ 2.222.550,00
RIECO di Reggiani Alberto Srl via Statale Nord 162 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 615311	Revamping Impianto recupero terre e rocce contaminate da idrocarburi in Via Belvedere in comune di Mirandola (MO), Potenzialità impianto 96.000 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Valutazione di impatto ambientale (VIA)</li> <li>•Autorizzazione Integrata Ambientale(AIA)</li> </ul>	2008	€ 600.000,00
ASIU SpA v. Isonzo 21/23 57025 loc. Montegemoli Piombino, Livorno, Italy Tel. +39 0565 277111	Revamping impianto di trattamento per rifiuti industriali in Comune di Ischia di Crociano, Piombino (LI), Capacità di trattamento: 630.000 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Direzione Lavori</li> </ul>	2008	€ 5.400.000,00
AKRON SpA v. Molino Rosso, 8 40026 Imola (BO), Italy Tel. +39 051 4225699	Revamping impianto di trattamento per rifiuti industriali in Comune di Modena (MO), Capacità di trattamento: 30.400 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Direzione Lavori</li> </ul>	2008 - 2007	€ 2.020.000,00
TB SpA v. Benedetto Varchi, 34 50137 Firenze, Italy Tel. +39 055 9737161	Impianto di trattamento Meccanico Biologico "Casa Rota" per rifiuti non pericolosi in Comune di Terranuova Bracciolini (AR)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto esecutivo</li> <li>•Direzione Lavori</li> </ul>	2008 - 2006	€ 12.640.297,39
ASEA SpA Sulmona, Aquila, Italy Tel. +39 0522 2971	Revamping Impianto di trattamento Meccanico Biologico Per rifiuti urbani non pericolosi sito in Comune di Sulmona(AQ). Capacità di trattamento: 24.000 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> </ul>	2004 - 1999	€ 1.995.666,64

Committente	Oggetto	Descrizione prestazione	Data	Importo dei lavori
SienaAmbiente v. S. Martini, 57 53100, Siena, Italy Tel. +39 0577 248011	Impianto di trattamento Meccanico Biologico Per rifiuti urbani non pericolosi "Le Cortine" sito in Comune di Asciano (SI). Capacità di trattamento: 81.500 t/a	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Assistenza alla Direzione Lavori</li> </ul>	2003 - 1999	€ 3.600.000,00



## IMPIANTI PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI

Committente	Oggetto	Descrizione prestazione	Data	Importo dei lavori
AREE srls via Cadiroggio n° 107/A 42014 Castellarano (RE), Italy Tel. +39 346 9414104	Impianto idroelettrico ad acqua fluente denominato "La Cà" sul Torrente Dolo, localizzato in località La Cà in Comune di Tonaio (RE), Potenza 490 kW	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Redazione degli elaborati per il rilascio dell'Autorizzazione unica ai sensi del D.Lgs. 387/2003</li> <li>•Valutazione di impatto ambientale (VIA)</li> </ul>	in corso - 2013	€ 1.438.000,00
AREE srls via Cadiroggio n° 107/A 42014 Castellarano (RE), Italy Tel. +39 346 9414104	Centrale idroelettrica denominata "Savoniero" sul torrente Dragone, localizzato in località Savoniero in Comune di Palagano (MO), mediante utilizzo di una condotta di lunghezza pari a 570 metri circa, per una potenza massima pari a 374 kWe	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Collaborazione al Progetto definitivo con altri</li> <li>•Redazione degli elaborati per il rilascio dell'Autorizzazione unica ai sensi del D.Lgs. 387/2003</li> <li>•Valutazione di impatto ambientale (VIA)</li> </ul>	2016 - 2014	€ 1.420.000,00
S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Impianto fotovoltaico da 998 kWp sulla copertura definitiva di parte dei bacini 15÷18 della discarica per rifiuti non pericolosi di Novellara (RE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Redazione degli elaborati per il rilascio dell'Autorizzazione unica ai sensi del D.Lgs. 387/2003</li> <li>•Procedura di verifica ambientale (screening)</li> </ul>	2015 - 2013	€ 1.415.442,00
IdroEmilia srl Via Lazio 15 - 41051 Castelnuovo Rangone (MO), Italy tel. +39 059 5339611	Centrale idroelettrica ad acqua fluente sul fiume Secchia situata a valle del viadotto Stradale alla progr. Km. 20+750 in provincia di Modena (MO), Potenzialità 2'000 kWh	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Procedura di Autorizzazione unica ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/2003.</li> </ul>	2015 - 2013	
Rio Riazzone SpA Via Roma 7 42014 Castellarano (RE) tel. +39 0536 850114	Impianto fotovoltaico da 994 kWp sulla discarica esaurita di Rio Vigne (RE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Procedura di Autorizzazione unica ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/2003.</li> </ul>	2012 - 2011	€ 5.561.120,00
Rio Riazzone SpA Via Roma 7 42014 Castellarano (RE) tel. +39 0536 850114	Impianto fotovoltaico da 998 kWp su aree di pertinenza della discarica per rifiuti non pericolosi di "Rio Riazzone" (RE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Procedura di verifica di assoggettabilità (Screening).</li> </ul>	2012 - 2008	€ 3.598.270,00

Committente	Oggetto	Descrizione prestazione	Data	Importo dei lavori
S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Impianto fotovoltaico da 996 kWp sulla copertura definitiva dei bacini 9÷12 della discarica di Novellara (RE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto definitivo</li> <li>•Procedura di Autorizzazione unica ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/2003.</li> </ul>	2011	€ 2.990.400,00
S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Impianto fotovoltaico da 998 kWp sulla copertura definitiva dei bacini 13÷16 della discarica per rifiuti non pericolosi di Novellara (RE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Redazione degli elaborati per il rilascio dell'Autorizzazione unica ai sensi del D.Lgs. 387/2003</li> <li>•Procedura di verifica ambientale (screening)</li> </ul>	2011	€ 2.054.269,00

## OPERE DI BONIFICA

Committente	Oggetto	Descrizione prestazione	Data	Importo dei lavori
STU Reggiane SpA Piazza Prampolini 1 42121 Reggio Emilia Tel +39 0522 4561	Bonifica dei suoli e ripristino ambientale di aree interne al Comparto di Riqualificazione Urbana "PRU_IP-1a" dell'ambito Centro Inter Modale (CIM) ed ex Officine Reggiane in Reggio Emilia (RE)	•Direzione Lavori	in corso - 2015	€ 3,000,000,00
AUSL Reggio Emilia Servizio gestione servizi tecnici e patrimonio via Amendola 2, 42122 - Reggio Emilia Tel. +39 0522. 335111	Bonifica del suolo contaminato - Realizzazione residenze per l'esecuzione delle misure di sicurezza REMS, presso via Montessori in Comune di Reggio Emilia (RE)	•Progetto esecutivo •Assistenza alla Direzione Lavori	in corso - 2014	
COMUNE SASSUOLO Via Decorasti al Valor Militare n. 30 41049 Sassuolo (MO) Italy tel. +39 0536 880745	Lavori di messa in sicurezza d'emergenza del sito contaminato Ponte Veggia in comune di Sassuolo (MO)	•Progetto definitivo •Progetto esecutivo •Redazione piano della sicurezza •Direzione Lavori	in corso - 2013	€ 421.275,00
PROVINCIA MANTOVA Via P.Amedeo 32 46100 Mantova Italy tel +39 0376 401464	Opere di completamento della costruzione della conca di navigazione di Valdaro (MN)	•Procedura di verifica ambientale Screening •Campagna mobile  Incarichi svolti in qualità di capogruppo in Raggruppamento Temporaneo tra Imprese con C&T Engineering Srl: •Progetto esecutivo •Redazione piano della sicurezza	2016 - 2015	€ 6.877.587,00
STUDIO ALFA Srl Via Monti 1 42122 Reggio Emilia Italy tel +39 0522 550905	Intervento di bonifica del suolo contaminato dell'intera area "Ex Officine Reggiane" di Reggio Emilia (RE)	•Collaborazione al progetto definitivo	2015 - 2014	€ 14.000.000,00

Committente	Oggetto	Descrizione prestazione	Data	Importo dei lavori
STUDIO ALFA Srl Via Monti 1 42122 Reggio Emilia Italy tel +39 0522 550905	Bonifica del suolo contaminato "Ex Officine Reggiane" di Reggio Emilia lotto funzionale 17-18 (RE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Collaborazione al progetto esecutivo</li> <li>•Redazione piano sicurezza</li> </ul>	2015 - 2014	€ 2.991.597,00
COMUNE CASTELLARANO Via Roma 7 Castellarano (RE) Italy tel. +39 0536 850114	Opere di bonifica previsti dal "Progetto di intervento per la messa in sicurezza dell'area denominata Roteglia 4" in Castellarano (RE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Progetto esecutivo</li> <li>•Direzione lavori</li> </ul>	2012 - 2005	€ 75.000,00
COMUNE MIRANDOLA Via Giolitti 22 Mirandola, (MO) Italy Tel. +39 0535 29511	Opere di bonifica del cantiere ANAS SpA per la realizzazione della variante di Mirandola ala SS 12 dell'Abetone e del Brennero (MO)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Direzione lavori</li> <li>•Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione</li> <li>•Redazione di contabilità</li> </ul>	2010 - 2008	€ 1.779.669,00

## VALUTAZIONI TECNICO-ECONOMICHE DI IMPIANTI DI SMALTIMENTO E/O TRATTAMENTO RIFIUTI

Committente	Descrizione del servizio	Tecnico responsabile	Data
<p>ASTEa SpA Via Gigli 2 Recanati (MC), Italy Tel. +39 071 72471</p>	<p>Redazione di documento tecnico ed economico inerente la realizzazione di una piattaforma polifunzionale per il trattamento di frazioni organiche di rifiuti provenienti da raccolta differenziata, nel Comune di Ostra (AN)</p>	ing. C. Ugolini	2017 - 2016
<p>C.S.A. Impianti S.p.A. via Lungarno 123 52028 Terranuova Bracciolini (AR), Italy tel. +39 055 9737161</p>	<p>Redazione di perizia tecnica asseverata per la valutazione dei costi da sostenere nella fase post-operativa della discarica per rifiuti non pericolosi in località Casa Rota e Podere Il Pero (AR). Ultimo incarico espletato nel <b>marzo 2017</b>. Discarica di Casa Rota con capacità volumetrica complessiva di 5.000.000 m<sup>3</sup> e discarica di Podere Il Pero con capacità volumetrica complessiva di 650.000 m<sup>3</sup></p>	ing. S. Teneggi	2017 - 2003
<p>S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569</p>	<p>Redazione di perizia tecnica asseverata per valutazione dei costi da sostenere nella fase post-operativa per la discarica di Novellara per rifiuti non pericolosi. Ultimo incarico espletato nel <b>marzo 2017</b>. Discarica con capacità volumetrica complessiva di 2.000.000 m<sup>3</sup></p>	ing. S. Teneggi	2017 - 2003
<p>AIMAG S.p.A. Mirandola (MO) (Ex Consorzio CSR di Carpi (MO)) v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306</p>	<p>Redazione di perizia tecnica asseverata per la valutazione dei costi da sostenere nella fase post-operativa della discarica per rifiuti non pericolosi di Medolla (MO) e successivi aggiornamenti Ultimo incarico espletato nel <b>marzo 2017</b>. Discarica con capacità volumetrica complessiva di 600.000 m<sup>3</sup></p>	ing. S. Teneggi	2017 - 2003
<p>AIMAG S.p.A. Mirandola (MO) (Ex Consorzio CSR di Carpi (MO)) v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306</p>	<p>Redazione di perizia tecnica asseverata per la valutazione dei costi da sostenere nella fase post-operativa della discarica per rifiuti non pericolosi in località Belvedere in comune di Mirandola (MO) e successivi aggiornamenti. Ultimo incarico espletato nel <b>marzo 2017</b>. Discarica con capacità volumetrica complessiva di 600.000 m<sup>3</sup></p>	ing. S. Teneggi	2017 - 2003

Committente	Descrizione del servizio	Tecnico responsabile	Data
AIMAG S.p.A. Mirandola (MO) (Ex Consorzio CSR di Carpi (MO)) v. Maestri del lavoro, 38 41037 Mirandola, Modena, Italy Tel. +39 0535 25306	Redazione di Perizia tecnica asseverata per previsione costi gestione post-operativa discarica di Fossoli di Carpi (MO) e successivi aggiornamenti. Ultimo incarico espletato nel <b>marzo 2017</b> . Discarica con capacità volumetrica complessiva di 600.000 m <sup>3</sup>	ing. S. Teneggi	2017 - 1999
Iren Ambiente SpA ex ENIA ex AGAC Strada Borgoforte 22 29122 Piacenza (PC), Italy Tel. +39 0523 5491	Discarica per rifiuti non pericolosi di POIATICA. Valutazione dei costi previsti per il recupero ambientale e per la gestione della fase post operativa e successivi aggiornamenti. Ultimo incarico espletato nel <b>marzo 2017</b> . Discarica con capacità volumetrica complessiva di 2.100.000 m <sup>3</sup>	ing. S. Teneggi	2017 - 1998
Rio Riazzone SpA Via Roma 7 42014 Castellarano (RE) tel. +39 0536 850114	Discarica per rifiuti non pericolosi di RIO RIAZZONE Valutazione dei costi previsti per la gestione della fase post operativa e successivi aggiornamenti. Ultimo incarico espletato nel <b>marzo 2017</b> . Discarica con capacità volumetrica complessiva di 2.000.000 m <sup>3</sup>	ing. S. Teneggi	2017 - 1998
UTILYA S.r.l. Via Castelgiuncoli, 5 - 36045 Lonigo (VI), Italy Tel. +39 800 188777	Impianto di selezione, trattamento e biodigestione anaerobica della frazione organica del FORSU con recupero a fini energetici. Consulenza tecnica al RUP Ultimo incarico espletato nel <b>dicembre 2016</b> .	ing. S. Teneggi	2016 - 2011
Produrre Pulito S.p.A. via ponte dell'Asse, 25 50019 Sesto Fiorentino (FI) Tel. +39 055 300235	Redazione di perizia tecnica asseverato per valutazione dei costi da sostenere nella fase post-operativa della discarica per rifiuti non pericolosi (ex II B) di Palastreto e successivi aggiornamenti. Ultimo incarico espletato nel <b>marzo 2011</b> . Discarica con capacità volumetrica complessiva di 500.000 m <sup>3</sup>	ing. S. Teneggi	2011 - 2002
SIENAMBIENTE S.p.A. v. S. Martini, 57 53100, Siena, Italy Tel. +39 0577 248011	Redazione di perizia tecnica asseverata per la valutazione dei costi da sostenere nella fase post-operativa delle discariche di: Buche di Poggio, Cornia, Poggio alla Billa, Fornaci, Macchiaie e Torre a Castello in provincia di Siena.	ing. S. Teneggi	2010 - 2003
AMA SpA via Puccini, 28 42018 San Martino in Rio - Reggio Emilia, Italy tel. +39 0522 6369	Redazione di perizia tecnica asseverata per la valutazione dei costi previsti per la gestione della fase post operativa dell'impianto di discarica per rifiuti non pericolosi di Magliano (CN)	ing. S. Teneggi	2008 - 2005

Committente	Descrizione del servizio	Tecnico responsabile	Data
PROVINCIA DI MODENA Viale Martiri della Libertà, 34 - 41121 Modena – Tel. +39 059 209.111	Redazione di perizia tecnica asseverata per la valutazione sull'acquisto delle quote della società "Rio d'Orzo" di proprietà del comune di Savignano sul Panaro (MO)	ing. S. Teneggi	2004
S.A.Ba.R. SpA Via Levata, 64 42017 Novellara (RE), Italy Tel. +39 0522 657569	Redazione di perizia tecnica asseverata per valutazione dei costi da sostenere nella fase post-operativa dei bacini 9÷12 della discarica di Novellara per la durata di anni 5	ing. S. Teneggi	1998

## **ESPERIENZE ESTERE**

<b>Luogo</b>	<b>Progetto</b>	<b>Data</b>	<b>Ruolo ricoperto</b>
<u>Subotica (Serbia)</u>	Costruzione di un centro regionale per il trattamento dei rifiuti in Subotica (impianto di selezione, impianto di compostaggio, discarica, e impianto trattamento acque) Condizioni FIDIC: Yellow book Monte lavori € 14.891.167,66	in corso - 2014	Progettazione esecutiva. Project manager.
<u>UZICE (BG – Serbia)</u>	Opere di messa in sicurezza ed ampliamento discarica per rifiuti non pericolosi di “Duboko” a Uzice (Belgrado – Repubblica Serba)	in corso - 2011	Progettazione esecutiva. Project manager.
<u>SOFIA (Sofia – Bulgaria)</u>	Centro integrato di gestione dei rifiuti di Sadinata (discarica e impianto di trattamento del percolato (Sofia – Bulgaria). Condizioni FIDIC: Red book Monte lavori € 9.730.000,00	2012 - 2010	Progettazione esecutiva. Project manager.
<u>UZICE (BG – Serbia)</u>	Discarica per rifiuti non pericolosi di “Duboko” a Uzice (Belgrado – Repubblica Serba) per una capacità di 500,000 m3 (lotti 1 ÷ 4). Condizioni FIDIC: Red book Monte lavori € 4.386.403,92	2007 - 2011	Progettazione esecutiva. Project manager.
<u>CITTÀ del MESSICO (Messico)</u>	Discarica per rifiuti non pericolosi di Coacalco, in un quartiere di nuova espansione a Città del Messico	2005	Attività di progettazione definitiva per una società partecipata da AGAC poi Enia SpA ora IREN SpA
<u>TIRANA (Albania)</u>	Discarica per rifiuti non pericolosi di Sharra, impianto a servizio della città di Tirana	2002	Progetto definitivo di recupero ambientale
<u>ASUNCIÓN (Paraguay)</u>	Progetto di adeguamento della capacità volumetrica e della corretta gestione delle acque meteoriche per la discarica per rifiuti non pericolosi della città di Asunción	2002	Progettazione preliminare
<u>PLEVEN (Bulgaria)</u>	Progetto di ampliamento di una discarica esistente nel rispetto della direttiva CE 31/99	2001	Studio di fattibilità
<u>HA NOI (Vietnam)</u>	Progetto di realizzazione di una discarica per rifiuti non pericolosi a servizio della città di Ha Noi	1999 - 1997	Studi di fattibilità



Luogo	Progetto	Data	Ruolo ricoperto
<u>Danimarca</u>	Impianti integrati per la gestione dei rifiuti	1995	Componente del gruppo di Studio organizzato dal Ministero dell'Ambiente Danese