





PROLUNGAMENTO DELLA S.S. n°9 "TANGENZIALE NORD di REGGIO EMILIA" NEL TRATTO DA S. PROSPERO STRINATI A CORTE TEGGE

PROGETTO ESECUTIVO

 Ing. Gianfranco Sodero Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 5686 Y	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073	DOTT. GEOL. DANILO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI Ing. Renato Del Prete	PROGETTISTA Ing. Gabriele Incecchi (E&G S.r.l.)
			PROGETTAZIONE STRADALE Prof.ing. Luigi Monterisi (Setac S.r.l.)	PROGETTAZIONE IDRAULICA Ing. Vittorio Ranieri (Uning)
 Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771	 Ing. Gabriele Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAGGIORI Ing. Gianfranco Sodero (Studio Corona S.r.l.)	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI Ing. Giampiero Martino (E&G S.r.l.)
			COMPUTI Ing. Valerio Bajetti (I.T. Ingegneria)	CANTIERISTICA Prof.ing. Luigi Monterisi (Setac S.r.l.)
 Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	ECOPLAN Società di Ingegneria & Architettura Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	ARKE' INGEGNERIA s.r.l. Via Imprenditori, Torino n. 4 - 10126 Borg Ing. Gioacchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970	GEOLOGIA Dott. Danilo Gallo	GEOTECNICA Prof.ing. Luigi Monterisi (Setac S.r.l.)
			AMBIENTE Dott. Emilio Macchi (ECOPLAN S.r.l.)	SICUREZZA Prof. ing. Luigi Monterisi (Setac S.r.l.)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE DEL PRETE

PROGETTISTA

GEOLOGO

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Dott. Ing. Anna NOSARI

Ing. Renato DEL PRETE

Ing. Gabriele INCECCHI

Dott. Danilo GALLO

Prof. ing. Luigi MONTERISI

N 026

N_CANTIERIZZAZIONE
SCHEMI DI RECUPERO TERRE E ROCCE DA SCAVO

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA: -
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO	N026_T00CA00CANSC03_C.dwg		
COBO	E	1701	CODICE ELAB. T00CA00CANSC03	C	
C	EMISSIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA INTERNA ANAS		DICEMBRE 2018	ING. BERLOCO	ING. INCECCHI
B	EMISSIONE A SEGUITO DI RAPPORTO INTERMEDIO DI VERIFICA		OTTOBRE 2018	ING. BERLOCO	ING. INCECCHI
A	PRIMA EMISSIONE		GIUGNO 2018	ING. BERLOCO	ING. INCECCHI
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO
					APPROVATO

INDICE

1. PREMESSA	2
2. INERTI PER LA FORMAZIONE DI RILEVATI (PIANO INFRAREGIONALE DELLE ATTIVITA' ESTRATTIVE – P.I.A.E.)	2
3. BILANCIO COMPLESSIVO DELLE TERRE DI SCAVO	3
4. TRASPORTO DELLE TERRE A RIFIUTO	4
5. SOTTOSCRIZIONE DELL'ELABORATO DA PARTE DEL R.T.P	6
6. ALLEGATI	7

1. PREMESSA

Tutte le lavorazioni che prevedono movimenti di terre ed inerti sono realizzate mediante utilizzo delle seguenti tipologie di materiali:

1. Materiali di cava in sorte (rilevati, cassonetti e risanamenti)
2. Materiali di cava lavati, vagliati e selezionati (calcestruzzi, conglomerati bituminosi di base)
3. Materiali di cava frantumati, vagliati e selezionati (conglomerati bituminosi)
4. Terreno vegetale di cava (rivestimenti vegetali delle scarpate – dune artificiali)
5. Terreno vegetale scavato in loco per la realizzazione delle opere in progetto (dune artificiali)
6. Materiale inerte scavato in loco per la realizzazione delle opere in progetto (rilevati – struttura delle dune artificiali).

La disciplina di riferimento per la gestione delle terre e rocce da scavo è D.M. n.161 del 10 agosto 2012 entrato in vigore il 06 ottobre 2012 che ingloba, abrogandole, le disposizioni del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152 "Norme in materia ambientale" che, all'articolo 186, fornisce una dettagliata trattazione delle modalità di utilizzo qualora classificate come sottoprodotti, riservando alle medesime l'assoggettamento alla disciplina dei rifiuti qualora il loro utilizzo non rispetti le condizioni stabilite dal predetto articolo.

Di seguito si riportano gli schemi di recupero delle terre e rocce da scavo; i fabbisogni dei singoli ambiti geografici sono commisurati alla disponibilità delle cave individuate.

2. INERTI PER LA FORMAZIONE DI RILEVATI (PIANO INFRAREGIONALE DELLE ATTIVITA' ESTRATTIVE – P.I.A.E.)

Il Piano Infraregionale delle Attività Estrattive (P.I.A.E.) è lo strumento vigente che pianifica il fabbisogno di inerti commisurato alle reali esigenze dell'industria edilizia nell'ottica di autosufficienza provinciale.

Lo strumento ha distribuito in maniera equilibrata i poli estrattivi nei Comuni che per ragioni geologiche ricadono sui principali giacimenti di ghiaia e sabbia.

Pertanto le Amministrazioni locali hanno recepito quelle previsioni del P.I.A.E. e stabilito i criteri funzionali per lo sfruttamento delle cave, imponendo precise disposizioni per i ripristini morfologici come i volumi, le modalità di rinterro e la qualità dei materiali da riutilizzare.

Gli stessi poli sono autorizzati a ricevere le terre e rocce da scavo non reimpiegate nell'ambito del progetto e derubricate dal "regime dei rifiuti", se caratterizzate da valori di delle matrici ambientali inferiori alle CSC della della colonna A tab.1, allegato 5 al titolo V della Parte IV del D.Lvo 152/2006.

I poli estrattivi individuati sono elencati nella seguente Tabella 1:

Tabella 1: Poli estrattivi scelti per l'approvvigionamento e il conferimento delle terre e rocce da scavo

Comune	Cava	Ditta	Capacità ricettiva m ³	Stato attivazione	Data rilascio	Data di scadenza	Ambiti geografici serviti
Montecchio E.	Spalletti 2	Emiliana Conglomerati SpA	> 100.000	attiva	2018	2023	A - B
Sant'Ilario	Calerno	Emiliana Conglomerati SpA	> 100.000	in progetto	entro 2019	2024	A - B
Casalgrande	Stalloni	Corradini Calcestruzzi SpA	> 100.000	attiva	-	-	C
Casalgrande	S.Lorenzo 2	Emiliana Conglomerati SpA	> 100.000	attiva	2016	2021	C

Si rimanda all'elaborato "N008_T00CA00CANPG01_C – Planimetria di inquadramento con indicazione degli ambiti geografici e delle aree estrattive" della sezione N_CANTIERIZZAZIONE per un maggiore dettaglio sulla localizzazione dei poli estrattivi individuati.

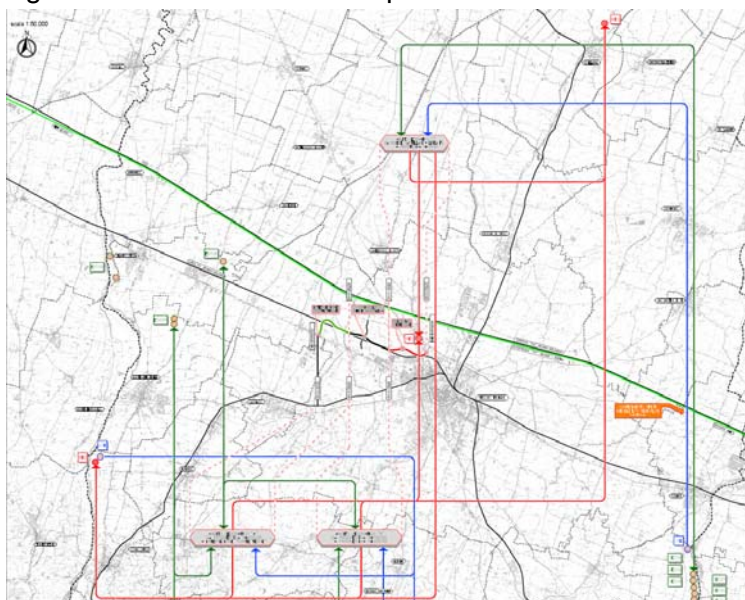


Figura 1: Stralcio elaborato "N008_T00CA00CANPG01_C – Planimetria di inquadramento con indicazione degli ambiti geografici e delle aree estrattive"

Il fabbisogno di materiali utili alla formazione di rilevati è riportato nella seguente Tabella 2.

3. BILANCIO COMPLESSIVO DELLE TERRE DI SCAVO

Nell'ambito del presente appalto si prevedono i seguenti volumi complessivi di movimenti di materia, così come indicati in Tabella 2. Nella Stessa tabella si leggono i volumi di terreno da riutilizzare in sito e quelli in esubero da destinare all'esterno.

I materiali recuperabili sono rappresentati dal 70% delle bonifiche dei piani di posa, dal 70% degli scavi del sottopasso ST01 allo Svincolo Rete Due e dalla demolizione dei rilevati esistenti nei pressi del Viadotto Crostolo e del cavalcaferrovia di Via Carlo Marx.

Tabella 2: Bilancio materiali

FABBISOGNI GLOBALI		m ³
a	materiale per la formazione dei rilevati	586.669
b	suolo vegetale per il rivestimento delle scarpate	28.452
c	materiale arido per riempimento bonifiche	229.559
d	calcestruzzo	96.463
e	conglomerato bituminoso	44.120
f	misto stabilizzato e misto granulare	161.377
ATTIVITA' DI SCAVO		
g	materiali derivanti da attività di scavo	684.553
MATERIALI RECUPERABILI		
h	materiale per rilevato derivante da scavi e demolizioni di rilevati esistenti*:	283.168
	- di cui destinati alla formazione delle dune di progetto	42.331
	- di cui destinati al trattamento a calce e successivo reimpiego	172.044
	- di cui destinati a riempimenti	68.793
i	suolo vegetale per il rivestimento delle scarpate	28.452
l=h+i	totale materiale reimpiegabile	311.620
FABBISOGNI DA CAVE E FRANTOI		
m = a-h	materiale per la formazione dei rilevati	303.501
n = b-i	suolo vegetale	-
o = c	materiale per riempimento bonifiche	229.559
p = d	calcestruzzo	96.463
q = e	conglomerato bituminoso	44.120
r = f	misto stabilizzato e misto granulare	161.377
MATERIALE IN ESUBERO		
s = g-l	materiale da inviare a deposito definitivo extra sito	372.933

* di cui 13.950 mc derivano da demolizioni dei rilevati esistenti

4. TRASPORTO DELLE TERRE A RIFIUTO

I materiali provenienti dagli scavi effettuati in cantiere, non risultanti idonei al reimpiego e comunque tutti i materiali provenienti dalla pavimentazioni delle aree di cantiere di qualunque tipo dovranno essere avviati a discarica. Anche i materiali derivanti da demolizioni di strutture in c.a.p. e c.a., di edifici e di pavimentazioni stradali esistenti dovranno essere avviati ad idoneo impainto di recupero e/o discarica. Questi, in accordo con l'art. n.186, comma 5 del D.Lgs n.152/2006 "Norme in materia ambientale", devono essere sottoposte alle disposizioni in materia di rifiuti di cui alla parte quarta dello stesso decreto 152/2006.

Si elencano nella seguente Tabella 3 i poli individuati per il conferimento dei materiali di risulta, di cui si può trovare riscontro nell'elaborato "N008_T00CA00CANPG01_C – Planimetria di inquadramento con indicazione degli ambiti geografici e delle aree estrattive".

Tabella 3: Poli di conferimento rifiuti e impianti di recupero

CODICE	DENOMINAZIONE IMPIANTO	LOCALIZZAZIONE
RE1	IREN S.p.A.	REGGIO EMILIA
RE2	EMILIANA CONGL. S.p.A.	S. POLO D'ENZA
RE3	S.A.BA.R S.p.A.	NOVELLARA

In particolare l'impianto di San Polo D'Enza è un impianto di recupero di materiale con codici CER 17.01.01, 17.09.04 e 17.03.02 della ditta Emiliana Conglomerati S.p.A. regolarmente autorizzato con AUA.

La distanza media delle discariche dalle aree di cantiere risulta essere di 9,5 Km.

In allegato alla presente relazione si riportano le schede relative alle discariche indicate desunte dall'Albo Nazionale dei Gestori Ambientali.

5. SOTTOSCRIZIONE DELL'ELABORATO DA PARTE DEL R.T.P

STUDIO CORONA S.r.l.

ECOPLAN S.r.l.

I.T. S.r.l. E&G S.r.l.

E&G S.r.l.

CONSORZIO UNING

ARKE' INGEGNERIA S.r.l.

SETAC S.r.l.

ING. RENATO DEL PRETE

DOTT. DANILO GALLO

6. ALLEGATI

Albo Nazionale Gestori Ambientali - Elenchi iscritti

Dal 15.02.2018 per utilizzare alcune funzionalità è necessario disporre di credenziali valide.

Il modulo "Elenchi Iscritti" in questo momento è in **modalità autenticata** e mostra **tutte le informazioni** disponibili sui soggetti.

Elenchi aggiornati al 20/09/2018

Sezione * Provincia

Risultati per pagina

Numero iscrizione: BO/008547
IREN AMBIENTE SPA
01591110356

STRADA BORGOFORTE, 22
29122 PIACENZA (PC)

Categorie:

Categoria	Tipo iscrizione	Classe	Stato	Causale sospensione	Sospesa dal	Sospesa fino al	Inizio	Data scadenza	Sotto categoria
1o	Ordinaria	A					10/10/2016	10/10/2021	e relativamente a Spazzamento meccanizzato: classe A e relativamente a Centri di raccolta: classe A
4	Ordinaria	A					10/10/2016	10/10/2021	
5	Ordinaria	B					10/10/2016	10/10/2021	
8	Ordinaria	A					13/03/2017	13/03/2022	
10A	Ordinaria	E					22/09/2015	22/09/2020	

Tipologie

CER trasportati dalla ditta in regime ordinario

01.01.01 - 01.01.02 - 01.03.04 - 01.03.05 - 01.03.06 - 01.03.07 - 01.03.08 - 01.03.09 - 01.03.10 - 01.04.07 - 01.04.08 - 01.04.09 - 01.04.10 - 01.04.11 - 01.04.12 - 01.04.13 - 01.04.99 - 01.05.04 - 01.05.05 - 01.05.06 - 01.05.07 - 01.05.08 - 02.01.01 - 02.01.02 - 02.01.03 - 02.01.04 - 02.01.06 - 02.01.07 - 02.01.08 - 02.01.09 - 02.01.10 - 02.01.99 - 02.02.01 - 02.02.02 - 02.02.03 - 02.02.04 - 02.02.99 - 02.03.01 - 02.03.02 - 02.03.03 - 02.03.04 - 02.03.05 - 02.03.99 - 02.04.01 - 02.04.02 - 02.04.03 - 02.04.99 - 02.05.01 - 02.05.02 - 02.05.99 - 02.06.01 - 02.06.02 - 02.06.03 - 02.06.99 - 02.07.01 - 02.07.02 - 02.07.03 - 02.07.04 - 02.07.05 - 02.07.99 - 03.01.01 - 03.01.04 - 03.01.05 - 03.01.99 - 03.02.01 - 03.02.02 - 03.02.03 - 03.02.04 - 03.02.05 - 03.03.01 - 03.03.02 - 03.03.05 - 03.03.07 - 03.03.08 - 03.03.09 - 03.03.10 - 03.03.11 - 03.03.99 - 04.01.01 - 04.01.02 - 04.01.03 - 04.01.04 - 04.01.05 - 04.01.06 - 04.01.07 - 04.01.08 - 04.01.09 - 04.01.99 - 04.02.09 - 04.02.10 - 04.02.14 - 04.02.15 - 04.02.16 - 04.02.17 - 04.02.19 - 04.02.20 - 04.02.21 - 04.02.22 - 04.02.99 - 05.01.02 - 05.01.03 - 05.01.04 - 05.01.05 - 05.01.06 - 05.01.07 - 05.01.08 - 05.01.09 - 05.01.10 - 05.01.11 - 05.01.12 - 05.01.13 - 05.01.14 - 05.01.15 - 05.01.16 - 05.01.17 - 05.01.99 - 05.06.01 - 05.06.03 - 05.06.04 - 05.07.01 - 05.07.02 - 06.01.01 - 06.01.02 - 06.01.03 - 06.01.04 - 06.01.05 - 06.01.06 - 06.01.99 - 06.02.01 - 06.02.03 - 06.02.04 - 06.02.05 - 06.03.11 - 06.03.13 - 06.03.14 - 06.03.15 - 06.03.16 - 06.03.99 - 06.04.03 - 06.04.04 - 06.04.05 - 06.04.99 - 06.05.02 - 06.05.03 - 06.06.02 - 06.06.03 - 06.06.99 - 06.07.01 - 06.07.02 - 06.07.03 - 06.07.04 - 06.08.02 - 06.09.02 - 06.09.03 - 06.09.04 - 06.10.02 - 06.11.01 - 06.13.01 - 06.13.02 - 06.13.03 - 06.13.04 - 06.13.05 - 06.13.99 - 07.01.01 - 07.01.03 - 07.01.04 - 07.01.07 - 07.01.08 - 07.01.09 - 07.01.10 - 07.01.11 - 07.01.12 - 07.01.99 - 07.02.01 - 07.02.03 - 07.02.04 - 07.02.07 - 07.02.08 - 07.02.09 - 07.02.10 - 07.02.11 - 07.02.12 - 07.02.13 - 07.02.14 - 07.02.15 - 07.02.16 - 07.02.17 - 07.02.99 - 07.03.01 -

07.03.03 - 07.03.04 - 07.03.07 - 07.03.08 - 07.03.09 - 07.03.10 - 07.03.11 - 07.03.12 - 07.04.01 - 07.04.03
- 07.04.04 - 07.04.07 - 07.04.08 - 07.04.09 - 07.04.10 - 07.04.11 - 07.04.12 - 07.04.13 - 07.05.01 -
07.05.03 - 07.05.04 - 07.05.07 - 07.05.08 - 07.05.09 - 07.05.10 - 07.05.11 - 07.05.12 - 07.05.13 - 07.05.14
- 07.05.99 - 07.06.01 - 07.06.03 - 07.06.04 - 07.06.07 - 07.06.08 - 07.06.09 - 07.06.10 - 07.06.11 -
07.06.12 - 07.07.01 - 07.07.03 - 07.07.04 - 07.07.07 - 07.07.08 - 07.07.09 - 07.07.10 - 07.07.11 - 07.07.12 -
08.01.11 - 08.01.12 - 08.01.13 - 08.01.14 - 08.01.15 - 08.01.16 - 08.01.17 - 08.01.18 - 08.01.19 - 08.01.20 -
08.01.21 - 08.01.99 - 08.02.01 - 08.02.02 - 08.02.03 - 08.03.07 - 08.03.08 - 08.03.12 - 08.03.13 -
08.03.14 - 08.03.15 - 08.03.16 - 08.03.17 - 08.03.18 - 08.03.19 - 08.04.09 - 08.04.10 - 08.04.11 - 08.04.12
- 08.04.13 - 08.04.14 - 08.04.15 - 08.04.16 - 08.04.17 - 08.05.01 - 09.01.01 - 09.01.02 - 09.01.03 -
09.01.04 - 09.01.05 - 09.01.06 - 09.01.07 - 09.01.08 - 09.01.10 - 09.01.11 - 09.01.12 - 09.01.13 - 10.01.01 -
10.01.02 - 10.01.03 - 10.01.04 - 10.01.05 - 10.01.07 - 10.01.09 - 10.01.13 - 10.01.14 - 10.01.15 - 10.01.16 -
10.01.17 - 10.01.18 - 10.01.19 - 10.01.20 - 10.01.21 - 10.01.22 - 10.01.23 - 10.01.24 - 10.01.25 - 10.01.26 -
10.01.99 - 10.02.01 - 10.02.02 - 10.02.07 - 10.02.08 - 10.02.10 - 10.02.11 - 10.02.12 - 10.02.13 - 10.02.14 -
10.02.15 - 10.02.99 - 10.03.02 - 10.03.04 - 10.03.05 - 10.03.08 - 10.03.09 - 10.03.15 - 10.03.16 - 10.03.17 -
10.03.18 - 10.03.19 - 10.03.20 - 10.03.21 - 10.03.22 - 10.03.23 - 10.03.24 - 10.03.25 - 10.03.26 - 10.03.27 -
10.03.28 - 10.03.29 - 10.03.30 - 10.03.99 - 10.04.01 - 10.04.02 - 10.04.03 - 10.04.04 - 10.04.05 - 10.04.06
- 10.04.07 - 10.04.09 - 10.04.10 - 10.04.99 - 10.05.01 - 10.05.03 - 10.05.04 - 10.05.05 - 10.05.06 -
10.05.08 - 10.05.09 - 10.05.10 - 10.05.11 - 10.05.99 - 10.06.01 - 10.06.02 - 10.06.03 - 10.06.04 - 10.06.06 -
10.06.07 - 10.06.09 - 10.06.10 - 10.06.99 - 10.07.01 - 10.07.02 - 10.07.03 - 10.07.04 - 10.07.05 - 10.07.07 -
10.07.08 - 10.07.99 - 10.08.04 - 10.08.08 - 10.08.09 - 10.08.10 - 10.08.11 - 10.08.12 - 10.08.13 - 10.08.14 -
10.08.15 - 10.08.16 - 10.08.17 - 10.08.18 - 10.08.19 - 10.08.20 - 10.08.99 - 10.09.03 - 10.09.05 - 10.09.06 -
10.09.07 - 10.09.08 - 10.09.09 - 10.09.10 - 10.09.11 - 10.09.12 - 10.09.13 - 10.09.14 - 10.09.15 - 10.09.16 -
10.09.99 - 10.10.03 - 10.10.05 - 10.10.06 - 10.10.07 - 10.10.08 - 10.10.09 - 10.10.10 - 10.10.11 - 10.10.12 -
10.10.13 - 10.10.14 - 10.10.15 - 10.10.16 - 10.10.99 - 10.11.03 - 10.11.05 - 10.11.09 - 10.11.10 - 10.11.11 -
10.11.12 - 10.11.13 - 10.11.14 - 10.11.15 - 10.11.16 - 10.11.17 - 10.11.18 - 10.11.19 - 10.11.20 - 10.11.99 - 10.12.01
- 10.12.03 - 10.12.05 - 10.12.06 - 10.12.08 - 10.12.09 - 10.12.10 - 10.12.11 - 10.12.12 - 10.12.13 - 10.12.99 -
10.13.01 - 10.13.04 - 10.13.06 - 10.13.07 - 10.13.09 - 10.13.10 - 10.13.11 - 10.13.12 - 10.13.13 - 10.13.14 -
10.13.99 - 10.14.01 - 11.01.05 - 11.01.06 - 11.01.07 - 11.01.08 - 11.01.09 - 11.01.10 - 11.01.11 - 11.01.12 -
11.01.13 - 11.01.14 - 11.01.15 - 11.01.16 - 11.01.98 - 11.01.99 - 11.02.02 - 11.02.03 - 11.02.05 - 11.02.06 -
11.02.07 - 11.02.99 - 11.03.01 - 11.03.02 - 11.05.01 - 11.05.02 - 11.05.03 - 11.05.04 - 11.05.99 - 12.01.01 -
12.01.02 - 12.01.03 - 12.01.04 - 12.01.05 - 12.01.06 - 12.01.07 - 12.01.08 - 12.01.09 - 12.01.10 - 12.01.12 -
12.01.13 - 12.01.14 - 12.01.15 - 12.01.16 - 12.01.17 - 12.01.18 - 12.01.19 - 12.01.20 - 12.01.21 - 12.01.99 -
12.03.01 - 12.03.02 - 13.01.01 - 13.01.04 - 13.01.05 - 13.01.09 - 13.01.10 - 13.01.11 - 13.01.12 - 13.01.13 -
13.02.04 - 13.02.05 - 13.02.06 - 13.02.07 - 13.02.08 - 13.03.01 - 13.03.06 - 13.03.07 - 13.03.08 - 13.03.09 -
13.03.10 - 13.04.01 - 13.04.02 - 13.04.03 - 13.05.01 - 13.05.02 - 13.05.03 - 13.05.06 - 13.05.07 - 13.05.08 -
13.07.01 - 13.07.02 - 13.07.03 - 13.08.01 - 13.08.02 - 14.06.01 - 14.06.02 - 14.06.03 - 14.06.04 - 14.06.05 -
15.01.01 - 15.01.02 - 15.01.03 - 15.01.04 - 15.01.05 - 15.01.06 - 15.01.07 - 15.01.09 - 15.01.10 - 15.01.11 -
15.02.02 - 15.02.03 - 16.01.03 - 16.01.04 - 16.01.06 - 16.01.07 - 16.01.08 - 16.01.09 - 16.01.10 - 16.01.11 -
16.01.12 - 16.01.13 - 16.01.14 - 16.01.15 - 16.01.16 - 16.01.17 - 16.01.18 - 16.01.19 - 16.01.20 - 16.01.21 -
16.01.22 - 16.02.09 - 16.02.10 - 16.02.11 - 16.02.12 - 16.02.13 - 16.02.14 - 16.02.15 - 16.02.16 - 16.03.03 -
16.03.04 - 16.03.05 - 16.03.06 - 16.03.07 - 16.04.01 - 16.04.02 - 16.04.03 - 16.05.04 - 16.05.05 - 16.05.06 -
16.05.07 - 16.05.08 - 16.05.09 - 16.06.01 - 16.06.02 - 16.06.03 - 16.06.04 - 16.06.05 - 16.06.06 - 16.07.08 -
16.07.09 - 16.08.01 - 16.08.02 - 16.08.03 - 16.08.04 - 16.08.05 - 16.08.06 - 16.08.07 - 16.09.01 - 16.09.02
- 16.09.03 - 16.09.04 - 16.10.01 - 16.10.02 - 16.10.03 - 16.10.04 - 16.11.01 - 16.11.02 - 16.11.03 - 16.11.04 -
16.11.05 - 16.11.06 - 17.01.01 - 17.01.02 - 17.01.03 - 17.01.06 - 17.01.07 - 17.02.01 - 17.02.02 - 17.02.03 -
17.02.04 - 17.03.01 - 17.03.02 - 17.03.03 - 17.04.01 - 17.04.02 - 17.04.03 - 17.04.04 - 17.04.05 - 17.04.06 -
17.04.07 - 17.04.09 - 17.04.10 - 17.04.11 - 17.05.03 - 17.05.04 - 17.05.05 - 17.05.06 - 17.05.07 - 17.05.08 -
17.06.01 - 17.06.03 - 17.06.04 - 17.06.05 - 17.08.01 - 17.08.02 - 17.09.01 - 17.09.02 - 17.09.03 - 17.09.04 -
18.01.01 - 18.01.02 - 18.01.03 - 18.01.04 - 18.01.06 - 18.01.07 - 18.01.08 - 18.01.09 - 18.01.10 - 18.02.01 -
18.02.02 - 18.02.03 - 18.02.05 - 18.02.06 - 18.02.07 - 18.02.08 - 19.01.02 - 19.01.05 - 19.01.06 - 19.01.07 -
19.01.10 - 19.01.11 - 19.01.12 - 19.01.13 - 19.01.14 - 19.01.15 - 19.01.16 - 19.01.17 - 19.01.18 - 19.01.19 -
19.01.99 - 19.02.03 - 19.02.04 - 19.02.05 - 19.02.06 - 19.02.07 - 19.02.08 - 19.02.09 - 19.02.10 - 19.02.11 -
19.02.99 - 19.03.04 - 19.03.05 - 19.03.06 - 19.03.07 - 19.04.01 - 19.04.02 - 19.04.03 - 19.04.04 - 19.05.01 -
19.05.02 - 19.05.03 - 19.05.99 - 19.06.03 - 19.06.04 - 19.06.05 - 19.06.06 - 19.06.99 - 19.07.02 - 19.07.03 -
19.08.01 - 19.08.02 - 19.08.05 - 19.08.06 - 19.08.07 - 19.08.08 - 19.08.09 - 19.08.10 - 19.08.11 - 19.08.12 -
19.08.13 - 19.08.14 - 19.08.99 - 19.09.01 - 19.09.02 - 19.09.03 - 19.09.04 - 19.09.05 - 19.09.06 - 19.09.99 -
19.10.01 - 19.10.02 - 19.10.03 - 19.10.04 - 19.10.05 - 19.10.06 - 19.11.01 - 19.11.02 - 19.11.03 - 19.11.04 -
19.11.05 - 19.11.06 - 19.11.07 - 19.11.99 - 19.12.01 - 19.12.02 - 19.12.03 - 19.12.04 - 19.12.05 - 19.12.06 -
19.12.07 - 19.12.08 - 19.12.09 - 19.12.10 - 19.12.11 - 19.12.12 - 19.13.01 - 19.13.02 - 19.13.03 - 19.13.04 -
19.13.05 - 19.13.06 - 19.13.07 - 19.13.08 - 20.01.01 - 20.01.02 - 20.01.08 - 20.01.10 - 20.01.11 - 20.01.13 -
20.01.14 - 20.01.15 - 20.01.17 - 20.01.19 - 20.01.21 - 20.01.23 - 20.01.25 - 20.01.26 - 20.01.27 - 20.01.28 -
20.01.29 - 20.01.30 - 20.01.31 - 20.01.32 - 20.01.33 - 20.01.34 - 20.01.35 - 20.01.36 - 20.01.37 - 20.01.38 -
20.01.39 - 20.01.40 - 20.01.41 - 20.01.99 - 20.02.01 - 20.02.02 - 20.02.03 - 20.03.01 - 20.03.02 -
20.03.03 - 20.03.04 - 20.03.06 - 20.03.07 - 20.03.99

CER trasportati dalla ditta in conto proprio

Lista mezzi

Albo Nazionale Gestori Ambientali - Elenchi iscritti

Dal 15.02.2018 per utilizzare alcune funzionalità è necessario disporre di credenziali valide.

Il modulo "Elenchi Iscritti" in questo momento è in **modalità autenticata** e mostra **tutte le informazioni** disponibili sui soggetti.

Elenchi aggiornati al 20/09/2018

Sezione * Provincia

Risultati per pagina

Numero iscrizione: BO/001392
S.A.BA.R. SERVIZI SRL
02460240357

VIA LEVATA, 64
42017 NOVELLARA (RE)

Categorie:

Categoria	Tipo iscrizione	Classe	Stato	Causale sospensione	Sospesa dal	Sospesa fino al	Inizio	Data scadenza	Sotto categoria
2-bis							29/03/2017	29/03/2027	
1o	Ordinaria	C					07/06/2017	07/06/2022	e relativamente a Centri di raccolta: classe C
4	Ordinaria	D					18/05/2016	18/05/2021	
5	Ordinaria	F					13/04/2016	13/04/2021	

Tipologie

CER trasportati dalla ditta in regime ordinario

02.01.02 - 02.01.03 - 02.01.04 - 02.01.06 - 02.01.08 - 02.01.10 - 02.02.01 - 02.02.02 - 02.02.03 -
02.02.04 - 02.03.01 - 02.03.02 - 02.03.04 - 02.03.05 - 02.04.01 - 02.04.03 - 02.05.01 - 02.05.02 -
02.06.01 - 02.06.02 - 02.06.03 - 02.07.01 - 02.07.02 - 02.07.03 - 02.07.04 - 02.07.05 - 03.01.01 -
03.01.05 - 03.03.01 - 03.03.02 - 03.03.07 - 03.03.09 - 03.03.10 - 03.03.11 - 04.01.09 - 04.02.09 -
04.02.10 - 04.02.15 - 04.02.21 - 04.02.22 - 07.01.12 - 07.02.13 - 08.01.12 - 09.01.07 - 09.01.08 - 09.01.10
- 10.01.01 - 10.01.02 - 10.01.03 - 10.02.01 - 10.02.02 - 10.09.03 - 10.09.06 - 10.09.08 - 10.09.10 - 10.09.12
- 10.10.03 - 10.10.06 - 10.10.08 - 10.10.10 - 10.10.12 - 10.11.03 - 10.11.12 - 10.12.06 - 10.13.04 - 10.13.11 -
10.13.14 - 12.01.01 - 12.01.02 - 12.01.03 - 12.01.04 - 12.01.05 - 12.01.13 - 12.01.15 - 12.01.17 - 12.01.21 -
13.01.09 - 13.01.10 - 13.02.05 - 13.02.06 - 13.02.08 - 13.07.03 - 15.01.01 - 15.01.02 - 15.01.03 - 15.01.04 -
15.01.05 - 15.01.06 - 15.01.07 - 15.01.09 - 15.01.10 - 15.01.11 - 15.02.02 - 15.02.03 - 16.01.03 - 16.01.06 -
16.01.07 - 16.01.12 - 16.01.16 - 16.01.17 - 16.01.18 - 16.01.19 - 16.01.20 - 16.01.22 - 16.02.14 - 16.02.16 -
16.03.04 - 16.03.06 - 16.05.04 - 16.05.09 - 16.06.01 - 17.01.01 - 17.01.02 - 17.01.03 - 17.01.07 - 17.02.01 -
17.02.02 - 17.02.03 - 17.03.01 - 17.03.02 - 17.03.03 - 17.04.01 - 17.04.02 - 17.04.03 - 17.04.04 - 17.04.05 -
17.04.06 - 17.04.07 - 17.04.11 - 17.05.04 - 17.05.06 - 17.05.08 - 17.06.01 - 17.06.03 - 17.06.04 - 17.06.05 -
17.08.02 - 17.09.04 - 18.01.03 - 18.01.04 - 19.01.12 - 19.02.03 - 19.02.06 - 19.04.01 - 19.05.01 - 19.05.02 -
19.05.03 - 19.08.01 - 19.08.02 - 19.08.05 - 19.09.01 - 19.09.04 - 19.09.05 - 19.10.01 - 19.10.02 - 19.10.04 -
19.10.06 - 19.11.06 - 19.12.01 - 19.12.02 - 19.12.03 - 19.12.04 - 19.12.05 - 19.12.07 - 19.12.08 - 19.12.09 -
19.12.10 - 19.12.12 - 19.13.02 - 20.01.01 - 20.01.02 - 20.01.08 - 20.01.10 - 20.01.11 - 20.01.13 - 20.01.14 -
20.01.15 - 20.01.17 - 20.01.19 - 20.01.21 - 20.01.23 - 20.01.25 - 20.01.26 - 20.01.27 - 20.01.29 - 20.01.31 -
20.01.32 - 20.01.33 - 20.01.35 - 20.01.37 - 20.01.38 - 20.01.39 - 20.01.40 - 20.02.01 - 20.02.02 -
20.02.03 - 20.03.01 - 20.03.02 - 20.03.03 - 20.03.07

CER trasportati dalla ditta in conto proprio

Lista mezzi