



Comune di SANTA CESAREA TERME

Provincia di Lecce

Progetto: Realizzazione di un impianto di trattamento rifiuti speciali non pericolosi -
Procedura Ordinaria ex art.208
D.Lgs. n. 152/2006



Committente: IDROCAVE S.R.L.

Kora s.r.l.
Novoli (LE) 73051 - via Lecce 53
p. iva: 05342660759



IL TECNICO: Ing. Donato Longo



Elaborato

R2

Oggetto

Relazione Tecnica Specialistica -
Garanzie finanziarie

Data

Aprile 2026

Rev./Integ.	
Data	
Descrizione	
Protocollo	

SOMMARIO

1	PREMESSA.....	1
2	MODALITA' DI CALCOLO GARANZIE FINANZIARIE	2
3	SIMULAZIONE CALCOLO GARANZIE FINANZIARIE	3

1 PREMESSA

La presente relazione viene redatta al fine di trasmettere una proiezione di calcolo delle garanzie finanziarie che il Soggetto richiedente *IDROCAVE S.r.l.* è tenuto a versare in adempimento alle disposizioni di cui allo *schema di decreto del Ministero dell'Ambiente nota prot. n. 20553/TRI del 25/07/2014*.

Detto schema di decreto reca le “*determinazioni dei requisiti e delle capacità tecniche e finanziarie per l'esercizio delle attività di preparazione per il riutilizzo e trattamento dei rifiuti, nonché dei criteri generali per la determinazione delle garanzie finanziarie a favore delle Regioni e Province autonome di Trento e Bolzano*”.

Le garanzie finanziarie devono consentire il recupero dei costi derivanti dall'inosservanza delle norme sulla gestione dei rifiuti e delle violazioni dell'autorizzazione o delle relative prescrizioni, fermo l'obbligo di risarcimento del danno ambientale ai sensi della Parte VI del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.

Il calcolo delle garanzie finanziari ivi proposto è stato effettuato tenendo conto di quanto disposto dallo schema di decreto di cui sopra, e nello specifico da:

- *Art. 8* Ammontare delle garanzie e modalità di rilascio;
- *Art. 9* Riduzioni;
- *Allegato A-* Calcolo delle garanzie finanziarie.

2 MODALITA' DI CALCOLO GARANZIE FINANZIARIE

In adempimento alle disposizioni di cui allo *schema di decreto del Ministero dell'Ambiente nota prot. n. 20553/TRI del 25/07/2014*, si riporta il riepilogo del calcolo delle garanzie finanziarie effettuato secondo le modalità dettate dall'*Allegato A, par. 2.6 Messa in riserva (operazione R13)*, del succitato decreto. Il conteggio è stato elaborato tenendo conto delle previsioni quantitative dei conferimenti.

Trattandosi di un Impianto che dovrà svolgere la sola attività preliminare di messa in riserva *R13*, l'importo delle garanzie finanziarie è stato calcolato come il prodotto della Capacità Massima di stoccaggio Istantanea (*CMI*) con un Coefficiente Unitario (*CU*), espresso in €/t. Secondo la formula di seguito riportata:

$$\text{Importo Garanzia Finanziaria (€)} = \text{CMI (t)} * \text{CU (€/t)}$$

CMI= Capacità Massima Istantanea (desunta dalle previsioni di conferimento in Impianto);

CU= Coefficiente unitario (€/t).

Il Coefficiente Unitario *CU* ha valore differente in considerazione della provenienza e della natura del rifiuto da conferire in Impianto. Alla luce di quanto riportato nella tabella a seguire, e sulla scorta delle tipologie di rifiuti di cui si chiede il cui è richiesto il conferimento in Impianto, il *CU* applicato è pari a 35,00 €/t per i rifiuti inerti.

PROVENIENZA E NATURA DEL RIFIUTO	Coefficiente Unitario CU (€/t)
<i>SPECIALE PERICOLOSO</i>	300
<i>SPECIALE NON PERICOLOSO</i>	145
<i>URBANO PERICOLOSO</i>	300
<i>URBANO NON PERICOLOSO</i>	130
<i>INERTE</i>	35

Tabella 1 Coefficiente Unitario (€/t)

3 SIMULAZIONE CALCOLO GARANZIE FINANZIARIE

Il calcolo delle garanzie finanziarie è stato effettuato in applicazione alla formula opportunamente descritta al paragrafo *MODALITA' DI CALCOLO GARANZIE FINANZIARIE*. Come deducibile dal prospetto riepilogativo a seguire, l'importo risulta superiore all'importo minimo previsto dallo schema di decreto. L'ammontare totale delle garanzie finanziarie è pari a **€ 17.272,50**.

<i>PROVENIENZA E NATURA DEL RIFIUTO</i>	<i>CMI (t)</i>	<i>CU (€/t)</i>	<i>IMPORTO GARANZIE FINANZIARIE</i>	<i>GARANZIA MINIMA</i>
<i>INERTE</i>	493,50	35,00 €	17.272,50 €	5.000,00 €
TOTALE			17.272,50 €	

Tabella 2 Calcolo garanzie finanziarie

La tabella di seguito proposta è esplicativa dei conteggi eseguiti e riporta per ogni singolo codice EER:

- la *Capacità Massima Istantanea (CMI)* espressa in tonnellate;
- il *Coefficiente Unitario (CU)* applicato, in considerazione della provenienza e natura del rifiuto.

Il proponente non è in possesso di certificazioni agevolative che possano generare riduzioni per come previsto dall'art. 9 del TITOLO III dello *schema di decreto del Ministero dell'Ambiente nota prot. n. 20553/TRI del 25/07/2014*.

RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA – GARANZIE FINANZIARIE

EER		DESCRIZIONE	OPERAZIONI DI SMALTIMENTO/RECUPERO	OPERAZIONE R13 CMI (t)	OPERAZIONE R13 COEFFICIENTE UNITARIO (€/t)	CALCOLO GARANZIA FINANZIARIA
				RIFIUTI INERTI	RIFIUTI INERTI	R13 CMI (t)* CU (€/t)
INERTI	01 04 08	scarti di ghiaia e pietrisco, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07	R13	7,00	35,00	245,00 €
INERTI	01 04 10	polveri e residui affini, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07	R13	7,00	35,00	245,00 €
INERTI	01 04 13	rifiuti prodotti dal taglio e dalla segagione della pietra, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07	R13	24,00	35,00	840,00 €
INERTI	10 12 08	scarti di ceramica, mattoni, mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico)	R13	14,00	35,00	490,00 €
INERTI	10 13 11	rifiuti della produzione di materiali comp. a base di cemento, div. da quelli di cui alle voci 10 13 09 e 10 13 10	R13	14,00	35,00	490,00 €
INERTI	17 01 01	cemento	R13	24,00	35,00	840,00 €
INERTI	17 01 02	mattoni	R13	24,00	35,00	840,00 €
INERTI	17 01 03	mattonelle e ceramiche	R13	24,00	35,00	840,00 €
INERTI	17 01 07	miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 17 01 06	R13	64,00	35,00	2.240,00 €
INERTI	17 03 02	miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01	R13	78,00	35,00	2.730,00 €
INERTI	17 05 04	terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03	R13	74,00	35,00	2.590,00 €
INERTI	17 05 08	pietrisco per massicciate ferroviarie, diverso da quello di cui alla voce 17 05 07	R13	48,00	35,00	1.680,00 €
INERTI	17 08 02	Materiali da costruzione a base di gesso, diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01	R13	2,50	35,00	87,50 €
INERTI	17 09 04	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	R13	89,00	35,00	3.115,00 €
TOTALE IMPORTO GARANZIE FINANZIARIE						17.272,50 €

Tabella 3 Calcolo garanzie finanziarie_Tabella esplicativa