

# COMUNE DI IGLESIAS

Provincia di CARBONIA-IGLESIAS



## Procedimento di Verifica di Assoggettabilità a VIA

Modifica sostanziale dell'autorizzazione al recupero di  
rifiuti speciali non pericolosi

Attività di messa in riserva R13 e recupero R5

Committente:

Sig. Errico Stefano

Tecnico:

Dott. Ing. Matteo Testa

Ing. Andrea Aramu

Elaborato:

**R01**

Titolo:

**RELAZIONE TECNICA INTEGRATIVA**

Data:

**Giugno 2019**

N. Prot.:

Revisioni

00

Giugno 2019

Timbri:

Committente:  MARSERVIZI S.r.l.	Impianto di recupero rifiuti non pericolosi della ditta MARSERVIZI S.r.l. Verifica Assoggettabilità a VIA <b>R01 – RELAZIONE TECNICA INTEGRATIVA</b>	Giugno 2019 Pagina 2 di 7
---------------------------------------	--	------------------------------

## INDICE

<b>1</b>	<b>PREMESSA.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>DESCRIZIONE DELLA MODIFICA DEL LAY OUT DI IMPIANTO .....</b>	<b>4</b>
2.1	Dati tecnici.....	5
2.2	Ciclo produttivo.....	6
<b>3</b>	<b>CONSIDERAZIONI DI CARATTERE AMBIENTALE .....</b>	<b>7</b>
<b>4</b>	<b>CONCLUSIONI.....</b>	<b>7</b>

Studio Tecnico Dott. Ing. Matteo Testa	Sede Legale: Via Tenente Macciò, 3- 09016 Iglesias SU 
---	---

Committente: <b>MARSERVIZI S.r.l.</b>	Impianto di recupero rifiuti non pericolosi della ditta Mar Servizi S.r.l. Studio Ambientale Preliminare per l'Assoggettabilità alla V.I.A. <b>A02 – RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA</b>	Agosto 2013 Pagina 3 di 7
--	---	------------------------------

## 1 PREMESSA

La Mar Servizi S.r.l., con sede legale ad Iglesias (CI) nella via dei Roma 25 - ed operativa nel Comune Iglesias (CI), nella località Sa Stoia è un'azienda che svolge l'attività di raccolta e riciclaggio di rifiuti non pericolosi.

La Mar Servizi S.r.l., per lo svolgimento dell'attività sopra indicata, è già titolare dell'autorizzazione rilasciata dalla Provincia di Carbonia-Iglesias, con Determinazione n° 47 del 11/02/2014 avente per oggetto: "Rilascio di nuova autorizzazione all'esercizio per le operazioni di recupero dei rifiuti non pericolosi in regime di procedura semplificata di cui agli art. 214-216 D. Lgs 152106 e successive modifiche ed integrazioni s.m.i. e del DM 05.02.1998 modificato ed integrato con il DM 186106. Iscrizione n°10 prot. N° 3683 del 11.02.2014 - Società Mar Servizi s.r.l. - Impianto in Comune di Iglesias nella località San Giorgio".

In data 3 agosto 2017, è stato avviato il procedimento di Verifica di Assoggettabilità a VIA per la Modifica Sostanziale dell'Autorizzazione al Recupero di Rifiuti Non Pericolosi.

La variante era finalizzata a riunire in una sola autorizzazione il succitato permesso ad esercire l'attività R13 di messa in riserva con il recupero R5 dei rifiuti esercito a campagne, mediante autorizzazioni periodiche del frantoio mobile di proprietà di Mar Servizi. Inoltre, si prevedeva la realizzazione di un'area di stoccaggio temporaneo dei materiali recuperati.

A seguito del riscontro della sovrapposizione dell'area deputata alla variante con la perimetrazione della Pericolosità elevata da frana (Hg3) del Piano di Assetto Idrogeologico della RAS, lo SVA si attivava per richiedere all' Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna la compatibilità delle azioni progettuali con vincolo succitato (Prot. 6336 del 13.07.18).

La succitata Agenzia regionale ricordava che la competenza sull'attività in oggetto era stata attribuita ai comuni, pur rimanendo fermo quanto riportato nelle NTA del PAI sugli Impianti di Recupero dei Rifiuti.

Stante detta considerazione i tecnici della Società attivavano una interlocuzione con il Comune di Iglesias, da cui emergeva quanto segue:

1. Per quanto riportato all'art.31 comma 4 punto a delle NTA del PAI, risultano vietati *"omissis . nuovi impianti o ampliamenti di impianti di trattamento, smaltimento e di recupero dei rifiuti"*. Ora, sebbene l'area deputata all'impianto del mero trattamento non subisse modificazioni nella proposta presentata, è altrettanto vero che la

Studio Tecnico Dott. Ing. Matteo Testa	Sede Legale: Via Tenente Macciò, 3- 09016 Iglesias SU 
---	---

Committente: <b>MARSERVIZI S.r.l.</b>	Impianto di recupero rifiuti non pericolosi della ditta Mar Servizi S.r.l. Studio Ambientale Preliminare per l'Assoggettività alla V.I.A. <b>A02 – RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA</b>	Agosto 2013 Pagina 4 di 7
--	---	------------------------------

sezione deputata allo stoccaggio dei materiali di recupero avveniva su un'area gravata dal vincolo Hg3;

2. In termini cautelativi considerando l'area di stoccaggio dei materiali di riciclo come sezione di impianto il Comune di Iglesias riteneva di non poterne permettere l'autorizzazione nel Lay – Out presentato;
3. L'unica possibile soluzione prospettata al diniego risiede nella modifica del Lay – Out di Impianto in modo da far ricadere l'area di stoccaggio dei materiali di recupero in un'area non gravata da vincoli.

La presente relazione viene redatta ad integrazione di quanto precedentemente presentato per avanzare la proposta di modifica della localizzazione dell'area di stoccaggio delle MPS.

## 2 DESCRIZIONE DELLA MODIFICA DEL LAY OUT DI IMPIANTO

Come anticipato, dalle osservazioni fatte dagli Enti competenti è emersa l'incompatibilità col vincolo idrogeologico del posizionamento dell'area di stoccaggio delle materie prime.

Allo scopo di superare la problematica la società MarServizi S.r.l. propone lo spostamento di detto stoccaggio in area non gravata dal vincolo, entro i terreni di sua proprietà, posta a circa 170 m dall'area già autorizzata.

Al fine di rendere maggiormente comprensiva la proposta si allegano le Tav. 01 – Inquadrimento del Progetto su Fotografia Aerea; Tav 02 - Inquadrimento Del Progetto su Carta Stralcio del PAI e Tav. 03 Planimetria generale: Situazione autorizzata - Prima Variante Proposta - Recepimento Osservazioni Comune di Iglesias.

Dalla cartografia succitata emerge che:

- a) La nuova area di stoccaggio è ricompresa entro i limiti della proprietà MarServizi Srl;
- b) L'area è esterna alla zona Hg3 del PAI ed alla fascia di salvaguardia della Discarica "Genna Luas";
- c) Non vi è ampliamento dell'impianto di gestione dei rifiuti entro l'area classificata come Hg3.

Committente: <b>MARSERVIZI S.r.l.</b>	Impianto di recupero rifiuti non pericolosi della ditta Mar Servizi S.r.l. Studio Ambientale Preliminare per l'Assoggettabilità alla V.I.A. <b>A02 – RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA</b>	Agosto 2013 Pagina 5 di 7
--	---	------------------------------

## 2.1 Dati tecnici

Di seguito si illustra quanto rappresentato nella allegata Tav. 03.

L'impianto sarà costituito da:

- A. L'area già, autorizzata e costruita, costituita da una pavimentazione in cls armato di spessore 12 cm per una superficie complessiva di 800 m<sup>2</sup> (senza alcun ampliamento), sarà suddivisa come segue:
- 117 m<sup>2</sup> per la messa in riserva (tipologia rifiuto 7.1)
  - 110 m<sup>2</sup> per la messa in riserva (tipologia rifiuto 7.6)
  - 140 m<sup>2</sup> per la messa in riserva (tipologia rifiuto 7.31 bis)
  - 90 m<sup>2</sup> per la messa in riserva (tipologia rifiuto 7.4)
  - 123 m<sup>2</sup> utilizzate in fase di conferimento come area di manovra dei mezzi.
  - 220 m<sup>2</sup> area recupero rifiuti mediante attività di frantumazione e selezione (R5)
- B. Un'area di ampliamento (esterna alla zona vincolata dal PAI) pavimentata con uno strato di materiale impermeabile dello spessore di 10 cm, per una superficie complessiva pari a circa 900 m<sup>2</sup>, per lo stoccaggio temporaneo delle Materie Prime Seconde.

I quantitativi e le tipologie di rifiuti oggetto del trattamento rimarranno invariati rispetto alla precedente richiesta. Di seguito si riporta la tabella riassuntiva.

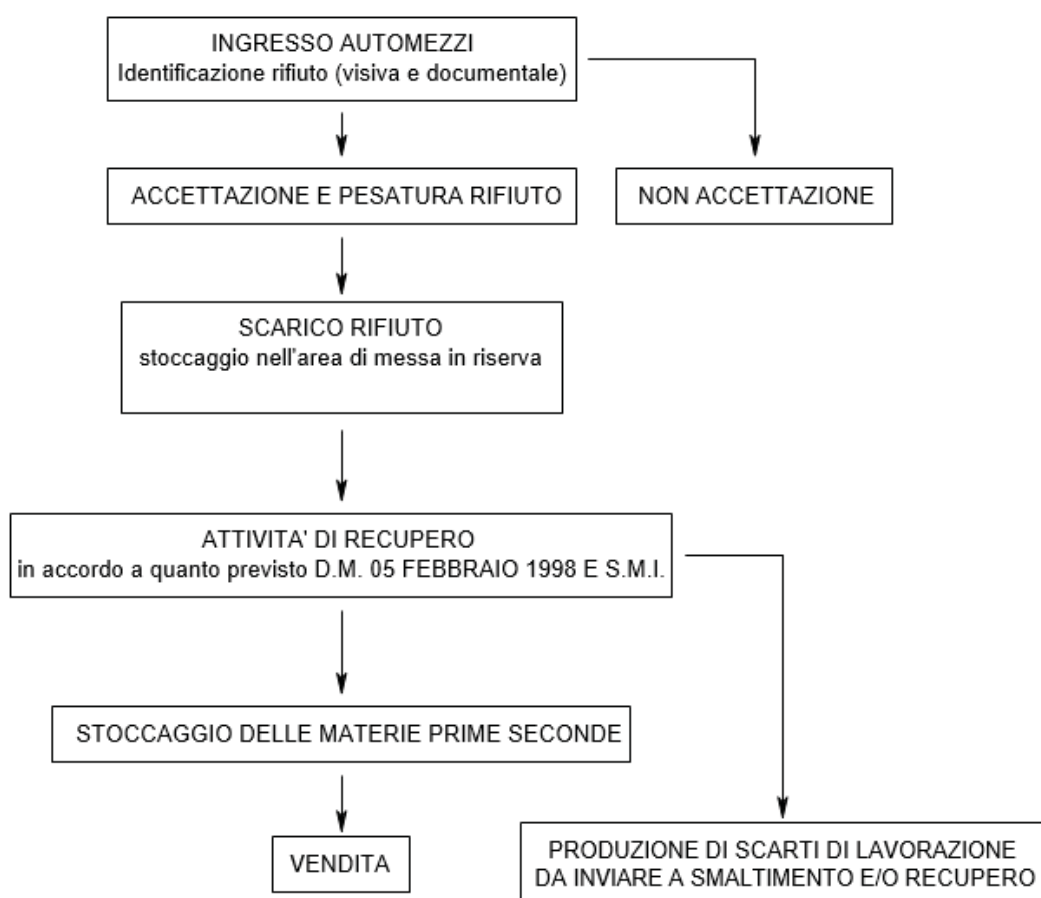
Attività recupero	Tipologia rifiuto	Codice C.E.R.	Descrizione	Quantità t/a
R13/R5	7.1	10 13 11 17 01 01 17 01 02 17 01 03 17 01 07 17 09 04 17 08 02 20 03 01	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non comprese le traverse e i traversoni ferroviari e i pali in cls armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali, purchè privi di amianto	30.000
R13/R5	7.4	101203 101206 101208	Sfridi di laterizio cotto ed argilla espansa	1.200

Committente: <b>MARSERVIZI S.r.l.</b>	Impianto di recupero rifiuti non pericolosi della ditta Mar Servizi S.r.l. Studio Ambientale Preliminare per l'Assoggettabilità alla V.I.A. <b>A02 – RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA</b>	Agosto 2013 Pagina 6 di 7
--	---	------------------------------

R13/R5	7.6	17 03 02	Conglomerato bituminoso, frammenti di piattelli per il tiro al volo	6.000
R13/R5	7.31 - bis	17 05 04	Terre e rocce da scavo	15.000

## 2.2 Ciclo produttivo

Di seguito si riporta lo schema sintetico rappresentante il ciclo di lavoro, che non subirà modifiche.



Committente: <b>MARSERVIZI S.r.l.</b>	Impianto di recupero rifiuti non pericolosi della ditta Mar Servizi S.r.l. Studio Ambientale Preliminare per l'Assoggettabilità alla V.I.A. <b>A02 – RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA</b>	Agosto 2013 Pagina 7 di 7
--	---	------------------------------

### 3 CONSIDERAZIONI DI CARATTERE AMBIENTALE

Tutti i presidi contenuti nelle relazioni tecniche precedentemente consegnate continuano ad essere validi anche per la nuova configurazione. Oltre a quanto precedentemente dichiarato si aggiunge che particolare cura sarà osservata nell'inumidimento delle piste interne, in maniera accentuata su quella che conduce dall'area di trattamento a quella di accumulo delle MPS, al fine di evitare il sollevamento di polveri.

Riguardo all'analisi generale dell'impatto ambientale, si rileva che la modifica proposta, vista la ridotta entità dello spostamento dello stoccaggio delle MPS (170m), non abbia alcuna influenza o modifica sull'analisi di compatibilità ambientale precedentemente eseguita.

### 4 CONCLUSIONI

In virtù delle osservazioni fatte dagli Enti interessati durante il procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA e stante l'entità della modifica proposta, si ritiene che la stessa non produca modifiche di rilievo all'impatto ambientale generato sul territorio.

Inoltre, si ritiene che la modifica di Lay Out dell'impianto proposta consenta di rendere il progetto conforme a quanto previsto dall' art. 31 delle NTA del PAI, in quanto nell'area soggetta al vincolo Hg3 non saranno più realizzati *nuovi impianti o ampliamenti di impianti di trattamento, smaltimento e di recupero dei rifiuti*". Infatti, l'ampliamento dell'impianto, costituito da un'area di stoccaggio delle MPS avente una superficie pari a 900m<sup>2</sup>, sarà localizzato in area libera da vincoli.