

## TRIBUNALE DI PESCARA

**PERIZIA ASSEVERATA A PRESENTAZIONE DELLO STUDIO DI IMPATTO  
AMBIENTALE COMMISSIONATO DA RIAB SRL PER LA REALIZZAZIONE  
DI NUOVO IMPIANTO DI TRATTAMENTO RIFIUTI PERICOLOSI E NON  
PERICOLOSI IN REGIME DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA  
AMBIENTALE**

Su incarico della RIAB srl, corrente in Montesilvano, C. da Foreste, la scrivente Ing. G. Brandelli, nata a Pescara il 08.04.1972, domiciliata in via Ferrari 37 Pescara, iscritta all'ordine degli Ingegneri della provincia di Pescara al n. 1165, in qualità di tecnico abilitato, e coordinando un gruppo di lavoro di professionisti, ha redatto l'avanti esteso Studio di impatto Ambientale, in conformità ai contenuti indicati nell'all. VII parte seconda DLGS 152/06 come modificato dal DLGS 4/08. Lo studio è relativo alla costruzione ed esercizio di un nuovo impianto di gestione rifiuti pericolosi e non pericolosi che, per le tipologie di trattamento e le quantità previste, opererà in regime di Autorizzazione Integrata Ambientale. La finalità dell'intervento è la delocalizzazione degli attuali impianti di lavorazione rottami ferrosi e deposito oli esausti, insediati in Montesilvano, in area esclusivamente industriale del Comune di Città Sant'Angelo, in cui già esistono insediamenti e aree destinate alla gestione rifiuti. Lo studio è strutturato nei tre quadri di riferimento programmatico, progettuale e ambientale, e completato con l'analisi delle soluzioni alternative. A rappresentazione dei contenuti si riporta l'organizzazione dei contenuti dello Studio e si allega frontespizio

**1 PREMESSA****2 QUADRO DI RIFERIMENTO PROGRAMMATICO**

- STRUMENTI NORMATIVI APPLICABILI ALLA GESTIONE DEI RIFIUTI E VERIFICA DI COERENZA CON I CRITERI DI LOCALIZZAZIONE DELLA PIANIFICAZIONE REGIONALE E PROVINCIALE DI SETTORE
- INQUADRAMENTO DEL PROGETTO IN RELAZIONE ALLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE SOVRAORDINATA

### **3 QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE**

- CRITERI DI PROGETTAZIONE E ALTRI ELEMENTI IN INGRESSO ALLA PROGETTAZIONE
- CARATTERISTICHE DELL'IMPIANTO E FLUSSI IN INGRESSO
- STRUTTURE ACCESSORIE E MISURE STRUTTURALI DI PREVENZIONE AMBIENTALE
- ORGANIZZAZIONE E MISURE GESTIONALI DI PREVENZIONE AMBIENTALE
- FATTORI DI IMPATTO POTENZIALE IN FASE DI CANTIERE, ESERCIZIO, DISMISSIONE

### **4 QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE**

- INQUADRAMENTO GEOGRAFICO
- CONDIZIONI CLIMATICHE E QUALITÀ DELL'ARIA NEL CONTESTO DI INTERVENTO
- GEOLOGIA E STATO DI QUALITÀ DEL SUOLO NEL CONTESTO DI INTERVENTO
- IDROGEOLOGIA E STATO DI QUALITÀ DELLA FALDA E DEL RECETTORE DI SUPERFICIE
- FLORA, VEGETAZIONE E BIOTIPI CARATTERISTICI, FAUNA
- USO DEL SUOLO E PAESAGGIO
- CLIMA ACUSTICO
- ASSETTO DEMOGRAFICO, SISTEMA INSEDIATIVO E INFRASTRUTTURALE

### **5 STIMA DEGLI IMPATTI**

- IMPATTO SU SUOLO, SOTTOSUOLO E FALDA SOTTERRANEA
- IMPATTO SULL'AMBIENTE IDRICO
- IMPATTO SULLA QUALITÀ DELL'ARIA
- IMPATTO SU FLORA, FAUNA, ECOSISTEMI
- CONSUMI DI MATERIE PRIME E RISORSE NON RINNOVABILI, PRODUZIONE DI RIFIUTI



- IMPATTO SUL PAESAGGIO
- IMPATTO SULL'ASSETTO DEMOGRAFICO E SULLO STATO DI SALUTE E BENESSERE DELLA POPOLAZIONE
- IMPATTO POSITIVO SULL'ASSETTO SOCIO-ECONOMICO LOCALE
- RISCHIO DI INCIDENTI
- MATRICE SINTETICA DEGLI IMPATTI

## **6 MISURE DI MONITORAGGIO**

PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO AMBIENTALE

## **7 VALUTAZIONE DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI**

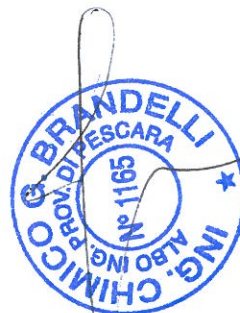
ALTERNATIVA ZERO E PROSECUZIONE DELL'ESERCIZIO NELLA UBICAZIONE ATTUALE

## **8 CONCLUSIONI**

Lo Studio è articolato in 8 sezioni, con allegati tecnici relativi al layout funzionale, alla cartografia di allocazione, dati sulla geologia specifica e sulla preesistente qualità del sito, dati tecnici impianto di concentrazione emulsioni e impianto depurazione, previsioni di impatto acustico, stima di massima dell'investimento. Le fonti dello studio sono state: documentazione messa a disposizione dalla Società proponente RIAB srl, requisiti progettuali e gestionali espressi dalla Società proponente, dati di prestazione ambientale relativi all'assetto impiantistico attuale in esercizio, fonti cartografiche e dati ufficiali della Regione Abruzzo. La scrivente dichiara sotto la propria responsabilità e per gli effetti di legge che i contenuti riportati nello studio, strutturato come anzi detto sono veritieri.

L' ESTENSORE DELLO STUDIO

ING. GIOVANNA BRANDELLI



CRON. N. 850/2012

UFFICIO DEL GIUDICE DI PACE  
TRIBUNALE DI PESCARA

VERBALE DI ASSEVERAMENTO PERIZIA

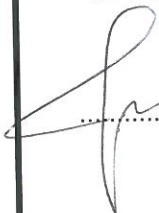
UFFICIO DEL GIUDICE DI PACE

L'anno duemiladodici il giorno 3 del mese di Agosto nell'Tribunale di Pescara, davanti a me sottoscritto Cancelliere, è comparsa l'Ing. Giovanna Brandelli, la quale presenta l'avanti estesa relazione di Perizia, redatta per conto della ditta RIAB srl, con sede legale Montesilvano in C. da Foreste, a presentazione dello studio di Impatto Ambientale, e chiede di asseverarla con giuramento.

Dopo l'ammonizione di legge, edotta la comparente sulle pene che essa commina per chi il falso giura, la medesima giura ripetendo le parole: "GIURO DI AVERE BENE E FEDELMENTE ADEMPIUTO LE FUNZIONI AFFIDATEMI AL SOLO SCOPO DI FAR CONOSCERE LA VERITA'".

Del che si è redatto il presente Verbale che, previa lettura, viene appresso sottoscritto.

IL TECNICO



IL CANCELLIERE

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dr.ssa Maria Grazia Reale



Sito di intervento:

**COMUNE DI CITTA' S.ANGELO  
(PESCARA)**

Committente:

**RIAB SRL**

oggetto:

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

**PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI IMPIANTO DI TRATTAMENTO RIFIUTI SPECIALI  
PERICOLOSI E NON PERICOLOSI, MEDIANTE OPERAZIONI DI TIPO R4, R13, D9, D15**

Data: 03/08/2012

RIFERIMENTI NORMATIVI

- D.LGS. 152/06 E S.M.I., ALLEGATO VIII ALLA PARTE II, PUNTO M) IMPIANTI DI SMALTIMENTO E RECUPERO DI RIFIUTI PERICOLOSI, MEDIANTE OPERAZIONI DI CUI ALL'ALLEGATO B, LETTERE D1, D5, D9, D10 E D11, ED ALL'ALLEGATO C, LETTERE R1, DELLA PARTE QUARTA DEL D. LGS. 152/06 E S.M.I.
- D.LGS. 152/06 E S.M.I., ALLEGATO VIII ALLA PARTE II, PUNTI 5.1. IMPIANTI PER L'ELIMINAZIONE O IL RICUPERO DI RIFIUTI PERICOLOSI, DELLA LISTA DI CUI ALL'ART. 1, PAR.4, DELLA DIRETTIVA 91/689/CEE QUALI DEFINITI NEGLI ALLEGATI II A E II B (OPERAZIONI R 1, R 5, R 6, R 8 E R 9) DELLA DIRETTIVA 75/442/CEE E NELLA DIRETTIVA 75/439/CEE DEL 16 GIUGNO 1975 DEL CONSIGLIO, CONCERNENTE L'ELIMINAZIONE DEGLI OLI USATI, CON CAPACITÀ DI OLTRE 10 TONNELLATE AL GIORNO

**Coordinatore Studio di Impatto Ambientale**

**Ing. G. Brandelli**

Altri tecnici: Ing. A. L. BRANDELLI

previsione impatto acustico \* Ing. A. Del Barone

relazione geologica e di caratterizzazione del sito \*: geol. Lauducci

\* Elaborati di proprietà della RIAB srl



**studio brandelli**  
Ingegneri Ambientale



studio di Ingegneria Ambientale - via E. Ferrari 37 - 65124 PESCARA - www.studiobrandelli.it - tel 085.4219404 - fax 085.4429811