

COMUNE DI MONTECCHIO MAGGIORE
PROVINCIA DI VICENZA
REGIONE VENETO

DITTA SCAPIN SRL

**PROGETTO DI IMPIANTO DI RECUPERO RIFIUTI SPECIALI NON
PERICOLOSI COSTITUITI DA INERTI, TERRE E ROCCE DA SCAVO**

**ALLEGATO n.3 alla
RELAZIONE TECNICO - DESCRITTIVA
Ottobre 2019**

Il richiedente: **SCAPIN SRL**

**SEDE LEGALE E OPERATIVA:
Via Ponte Guà, 60
Montecchio Maggiore (VI)**

Elaborato n. 1
Allegato

3

Sommario

1. Scopo	3
2. Tipologia di rifiuti in ingresso	3
3. Verifica dei rifiuti in ingresso	3
4. Analisi rifiuti in ingresso ed in uscita	4
5. Analisi periodiche sulle MPS ottenute dalla Ditta	4
6. Monitoraggio attività effettiva di recupero.....	4
CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO	6

Allegato 1 – Tabella analisi

Allegato 2 – Scheda descrittiva dei rifiuti speciali

1. Scopo

La presente procedura ha lo scopo di descrivere la modalità di gestione dei rifiuti in entrata ed in uscita dall'impianto e responsabilità.

Vengono sviluppati di seguito i seguenti punti:

- tipo rifiuti in ingresso;
- verifica rifiuti in ingresso;
- analisi rifiuti in ingresso ed uscita.
- Analisi su MPS prodotte
- Monitoraggio attività effettiva di recupero.

2. Tipologia di rifiuti in ingresso

I rifiuti autorizzati in ingresso sono elencati nell'allegato 1 e 2 alla presente relazione (*Elaborato 1- relazione tecnico descrittiva*).

3. Verifica dei rifiuti in ingresso

I rifiuti inerti da demolizione in entrata vengono valutati a vista. Per i rifiuti in assenza di codice a specchio, si procederà con una scheda descrittiva di omologa del rifiuto ed una dichiarazione del produttore di non utilizzo di prodotti etichettati.

Qualora fossero presenti non conformità o in caso sospetto, il carico verrà respinto parzialmente o completamente compilando la parte finale della scheda descrittiva e saranno richieste analisi di classificazione.

Per i codici a specchio che nella definizione presentano la dicitura "diverso da" verrà richiesta l'analisi di classificazione.

Ai sensi dell'Allegato A alla Dgr n. 1773 del 28 Agosto 2012, i rifiuti inerti da costruzione e demolizione conferiti con il codice CER 17 01 07 - *Miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 17 01 06*, possono essere accompagnati solo da scheda descrittiva se nel cantiere viene applicata la demolizione selettiva.

Dopo l'acquisizione della dichiarazione/analisi potrà avvenire il conferimento.

Le verifiche sui rifiuti in ingresso consistono nei seguenti controlli:

- la verifica visiva, in fase di accettazione del rifiuto all'impianto, che quanto conferito corrisponda alla descrizione del rifiuto;
- la verifica di assenza "impurezze" costituite da materiali pericolosi (es. contenitori etichettati), infiammabili e/o liquidi;
- l'acquisizione e la verifica della scheda descrittiva, o dell'analisi di classificazione in presenza di codici a specchio. Se conformi potrà avvenire il conferimento;
- pesatura per la determinazione del quantitativo effettivo.

I rifiuti costituiti da terre e rocce da scavo sono sempre accompagnati da analisi del test di cessione di cui all'all.3 al DM 5/2/98 e classificazione di non pericolosità in deroga alla colonna A della tab.1, all.5, parte IV del Dlgs.152/06.

4. Analisi rifiuti in ingresso ed in uscita

Le analisi non sono richieste, in quanto trattasi di attività di trattamento dei rifiuti operanti in regime ordinario ai sensi dell'art. 208 del Dlgs 152/06.

Nei casi in cui ci siano dubbi in merito alla classificazione, o in presenza di codici a specchio, la ditta SCAPIN SRL richiederà di effettuare, o effettuerà se si tratta di trasporto in conto proprio, le analisi sul rifiuto al momento del primo conferimento e successivamente in occasione di mutamenti del ciclo produttivo che possano influenzare le caratteristiche chimico-fisiche dei rifiuti o comunque con frequenza biennale.

I rifiuti con codice CER 17 05 04 – *Terre e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17 05 05* – verranno conferiti all'impianto con analisi per la classificazione di non pericolosità in deroga alla colonna A della tabella 1 dell'allegato 5 alla parte IV del D.Lgs. 152/2006, in quanto le MPS ottenute dalla vagliatura ed eventuale selezione saranno destinate esclusivamente alla ricomposizione ambientale dell'ex cava "Poscola" ove è ammessa tale deroga, secondo la pubblicazione "Metalli e metalloidi nei suoli del Veneto – determinazione dei valori di fondo" pubblicato da ARPAV.

Le analisi richieste verranno effettuate per singolo produttore o cantiere preliminarmente al primo conferimento e successivamente ripetute ogni due anni o ad ogni modifica del processo produttivo e/o caratteristiche del rifiuto. Le analisi saranno effettuate su un campione rappresentativo e secondo i parametri previsti per la qualifica del rifiuto.

Le analisi dei rifiuti in ingresso ed in uscita dall'impianto verranno effettuate secondo la tabella in Allegato 1.

Si specifica che nella colonna modalità analisi con "scheda" si intende la non necessità di analisi e si ritiene sufficiente la compilazione della scheda descrittiva di omologa rifiuto e la dichiarazione di conformità e di non pericolosità da parte del proprietario/produttore del rifiuto.

Sui rifiuti misti CER 191212 prodotti dalla selezione vengono eseguite le analisi di omologa per la determinazione di non pericolosità (presenza di codice specchio) con frequenza biennale.

Sui rifiuti prodotti CER 191202 – metalli ferrosi- in uscita dall'impianto derivanti dal processo di deferrizzazione viene eseguita l'analisi di omologa per la determinazione di non pericolosità con frequenza biennale.

5. Analisi periodiche sulle MPS ottenute dalla Ditta

Tutte le MPS prodotte dal processo di recupero sono accompagnate da test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98, che viene eseguito su ogni cumulo di materiale trattato e depositato all'interno della platea pavimentata.

Le MPS prodotte dal processo di trattamento dei rifiuti inerti da demolizione sono accompagnate anche da attestazione di conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 in funzione della granulometria.

6. Monitoraggio attività effettiva di recupero

Tutti i rifiuti vengono conferiti con formulario. I quantitativi di rifiuti in ingresso ed uscita vengono registrati sul registro di carico e scarico.

Con frequenza annuale la Ditta, in occasione della compilazione del MUD, redige un prospetto annuale con indicata la percentuale media di rifiuto destinata ad effettivo recupero.

NUMERO TELEFONICO _____

FAX _____

E-MAIL _____

RESPONSABILE GESTIONE RIFIUTI:

TITOLARE O DIRETTORE DELL'IMPIANTO:

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO

Descrizione del processo di lavorazione della ditta:

Elenco delle materie prime utilizzate nel processo di lavorazione:

(Indicare le materie prime utilizzate nel processo di lavorazione)

Elenco delle materie che hanno generato il rifiuto:

Lavorazione che ha generato il rifiuto:

Eventuali sostanze classificate “pericolose” (vedi scheda di sicurezza) che possono essere venute a contatto con il rifiuto prodotto:

Codice CER attribuito al rifiuto:

Definizione CER del rifiuto:

Descrizione dettagliata ove necessario (in aggiunta alla definizione CER):

TIMBRO E FIRMA

Data, _____

(validità 2 anni)

Dichiarazione di non pericolosità (solo per i codici a specchio – barrare la voce interessata)

Classificazione merceologica a cura del Produttore del rifiuto ai sensi del punto 5 all. D alla parte IV D.Lgs 152/06;

Analisi chimica del ___ / ___ / ___ contenente la classificazione del rifiuto (allegare analisi)

Il sottoscritto in qualità di legale rappresentante della ditta su indicata e produttrice del rifiuto

Dichiara

che i rifiuti consegnati alla Ditta Dal Maestro Alberto con sede legale ed operativa in Via Ponte Guà, 60 Montecchio Maggiore (VI), ai fini del successivo avvio a recupero di materia, sono classificati, in base alla normativa vigente, come rifiuti non pericolosi in quanto non contenenti sostanze pericolose o contenenti sostanze pericolose (vedi analisi allegate) inferiori alle percentuali indicate al punto 3 e 4 dell'allegato D alla parte IV del D.Lgs 152/06.

TIMBRO E FIRMA

Data, _____

(validità 2 anni)

.....
Dichiara inoltre, che quanto contenuto nel presente questionario è veritiero, reale e completo ed è consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 del DPR 445 del 28/12/2000 e s'impegna a dare immediatamente comunicazione di eventuali variazioni dei dati aziendali e delle caratteristiche e omogeneità del rifiuto da conferire.

TIMBRO E FIRMA

Data, _____

(validità 2 anni)

Spazio riservato al destinatario (da compilare per rifiuti non conformi)

Data conferimento: _____ nr° formulario _____
Non Conformità riscontrate: _____
Carico accettato: <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/> parzialmente
Firma Ditta SCAPIN SRL _____

Allegato 1 – Tabella analisi

CODICE C.E.R.	DEFINIZIONE CODICI CER	DESCRIZIONE	OPERAZ.	NOTE	CODIFICA E GESTIONE DEL MATERIALE IN USCITA	ANALISI INGRESSO MODALITA'/PARAMETRI	FREQUENZA	ANALISI USCITA MODALITA'/PARAMETRI	FREQUENZA
01.04.08	Scarti di ghiaia e petrisco, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07	Rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	R13/R5	Messa in riserva con selezione, riduzione volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da demolizione e costruzione	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX	analisi di classificazione	Biennale per ogni produttore	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
								Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto
01.04.10	Polveri e residui affini, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07	Rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	R13/R5	Messa in riserva con selezione, riduzione volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da demolizione e costruzione	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX	analisi di classificazione	Biennale per ogni produttore	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
								Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto
01.04.13	Rifiuti prodotti dal taglio e dalla segazione della pietra, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07	Rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	R13/R5	Messa in riserva con selezione, riduzione volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da demolizione e costruzione	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX	analisi di classificazione	Biennale per ogni produttore	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
								Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto
10.13.11	Rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 10 13 09 e 10 13 10	Rifiuti inerti non pericolosi da attività di costruzione e demolizione	R13/R5	Messa in riserva con selezione, deferrizzazione e riduzione volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX	analisi di classificazione	Biennale per ogni cantiere	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
								Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto
17.01.01	Cemento	Rifiuti inerti non pericolosi da attività di costruzione e	R13/R5	Messa in riserva con selezione, deferrizzazione e riduzione	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale	analisi di classificazione	Biennale per ogni	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato

		demolizione		volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX		cantiere	Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto
17.01.02	Mattoni	Rifiuti inerti non pericolosi da attività di costruzione e demolizione	R13/R5	Messa in riserva con selezione, deferrizzazione e riduzione volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX	analisi di classificazione	Biennale per ogni cantiere	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
								Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto
17.01.03	Mattonelle e ceramiche	Rifiuti inerti non pericolosi da attività di costruzione e demolizione	R13/R5	Messa in riserva con selezione, deferrizzazione e riduzione volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX	analisi di classificazione	Biennale per ogni cantiere	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
								Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto
17.01.07	Miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 17 01 06	Rifiuti inerti non pericolosi da attività di costruzione e demolizione selettiva	R13/R5	Messa in riserva con selezione, deferrizzazione e riduzione volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX	analisi di classificazione	Biennale per ogni cantiere	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
						Scheda descrittiva con demolizione selettiva		Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto
17.05.04	Terre e rocce diverse da quelle di cui alla voce 170505	Terre e rocce da scavo	R13/R5	Messa in riserva con selezione e/o frantumazione e/o vagliatura	MPS conformi al test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98 Altri rifiuti 1912XX	Analisi per la classificazione in deroga a colonna A della tabella 1 dell'allegato 5 alla parte IV del D.Lgs. 152/2006.	Biennale per ogni cantiere	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
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	Rifiuti inerti non pericolosi da attività di costruzione e demolizione	R13/R5	Messa in riserva con selezione, deferrizzazione e riduzione volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX	analisi di classificazione	Biennale per ogni cantiere	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
								Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto

20.03.01	Rifiuti urbani non differenziati (limitatamente a rifiuti inerti da costruzioni e demolizioni o asfalto)	Rifiuti inerti non pericolosi da attività di costruzione e demolizione	R13/R5	Messa in riserva con selezione, deferrizzazione e riduzione volumetrica con rifiuti inerti non pericolosi da cave autorizzate	MPS conformi all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205 Altri rifiuti 1912XX	analisi di classificazione	Biennale per ogni cantiere	Test di cessione secondo l'All.3 al DM 5/2/98	Per ogni cumulo di materiale trattato
								Conformità all'allegato C della Circolare Ministeriale 15 Luglio 2005 n. UL/2005/5205	Per ogni lotto