



### **ATTIVITA' SVOLTA DALLA DITTA**

L'attività di recupero della Ditta ECOSERVICE METALLI SRL prevede lo svolgimento delle seguenti attività di gestione rifiuti:

- a) attività di messa in riserva [R13] preliminare alle operazioni di recupero;
- b) attività di accorpamento, selezione e cernita e miscelazione [R12];
- c) attività di riciclo/recupero dei metalli o dei composti metallici [R4 ];

Ed in particolare :

Operazione "R13" Messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo in cui sono prodotti) i rifiuti in uscita dall'impianto mantengono lo stesso codice EER

Operazione R12 Scambio di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate da R1 a R11; : la ditta svolge attività di sconfezionamento, accorpamento, eventuale selezione e cernita, dei rifiuti prima di una delle operazioni indicate da R1 a R11". I rifiuti in uscita mantengono lo stesso codice EER e vengono prodotti rifiuti con codice EER 19.12 xx

Operazione R 4: attività di riciclo/recupero dei metalli o dei composti metallici che determina l'effettiva produzione di "Materiale che ha cessato la qualifica di rifiuto END of WASTE : Ferro Acciaio/Alluminio secondo regolamento UE 333/11 e rame e sui derivati 715/13

### **MANTENIMENTO ADEGUATA IMPERMEABILIZZAZIONE/PAVIMENTAZIONE**

Premesso che

l'attività di recupero della ditta ECOSERVICE METALLI SRL viene svolta esclusivamente all'interno del capannone; l'interno del capannone è pavimentato in cemento, e sono stati realizzati due pozzetti a tenuta per la raccolta degli eventuali percolamenti dovuti al rilascio dei rifiuti depositati.

La ditta effettua la verifica della pavimentazione interna mensilmente mediante compilazione di apposito documento di verifica (DOC PAV 01) e riportando l'esito delle verifiche nel quaderno di manutenzione (MOD REG 01)



### **VERIFICA RADIOMETRICA**

La ditta come da autorizzazione e così come previsto dai regolamenti UE 333/11 e 715/13 (di cui ha ottenuto le apposite certificazioni dall'organismo accreditato RINA di cui si allega copia) effettua la verifica radiometrica secondo quanto riportato nella procedura "sorveglianza radiometrica dei materiali metallici e altri materiali metallici di risulta" redatta dall'esperto radiometrico nominato Ing. Visonà Giovanni. (VEDI ALLEGATO 1)

Lo stesso ha effettuato la formazione al personale incaricato di eseguire i controlli radiometrici ed effettua annualmente l'avvenuta attuazione della sorveglianza radiometrica.

### **AGGIORNAMENTO TABELLA EER RIFIUTI E ATTIVITÀ SVOLTA**

Vedi allegato 2 CODICI CER

### **QUANTITATIVI RIFIUTI ED END OF WASTE IN DEPOSITO**

Così come riportato nella relazione illustrativa di progetto i quantitativi di rifiuti a seguito anche dell'integrazione del codice EER rimarranno invariati.

Di seguito si riporta la tabella con individuazione delle aree con dimensioni, e quantitativi max stoccabili:



**RIFIUTI IN INGRESSO**

Zona di stoccaggio	CODICE C.E.R.	DEFINIZIONE CODICI CER	Modalità di stoccaggio	Lungh [m]	Larg [m]	H [m]	Volume [mc]	Densità (ton/mc)	Quantità [ton]
A	10 02 10	scaglie di laminazione	Cumulo	5,8	4,8	2,5	69,1	0,9	<b>62</b>
	12 01 99	rifiuti non specificati altrimenti (esclusiva-mente ferro, e acciaio)							
	15 01 04	imballaggi metallici							
	16 01 17	metalli ferrosi							
	17 04 05	ferro e acciaio							
	19 01 02	materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti							
	19 10 01	rifiuti di ferro e acciaio							
	19 12 02	metalli ferrosi							
B	11 05 01	zinco solido	Cumulo	5,8	6,4	2,5	92,2	0,8	<b>74</b>
	12 01 03	limatura e trucioli di materiali non ferrosi							
	12 01 04	polveri e particolato di materiali non ferrosi							
	12 01 99	rifiuti non specificati altrimenti							
	15 01 04	imballaggi metallici							
	16 01 18	metalli non ferrosi (esclusi alluminio e rame)							
	17 04 01	rame bronzo ottone (escluso rame)							
	17 04 02	alluminio							
	17 04 03	piombo							
	17 04 04	zinco							



	17 04 06	stagno							
	17 04 07	metalli misti							
	19 10 02	rifiuti di metalli non ferrosi (esclusi alluminio e rame)							
	19 12 03	metalli non ferrosi (esclusi alluminio e rame)							
	20 01 40	metallo							
<b>C</b>	vari		Cumulo	5,8	6,3	2,5	90,7	0,7	<b>64</b>
<b>D</b>	12 01 01	limatura e trucioli di materiali ferrosi	Cumulo	5,8	8,0	2,5	115,2	1,0	<b>115</b>
	12 01 02	polveri e particolato di materiali ferrosi							
	12 01 03	limatura e trucioli di materiali non ferrosi							
	12 01 04	polveri e particolato di materiali non ferrosi							
<b>F</b>	17 04 01	rame bronzo ottone	Cumulo	5,8	4,8	2,5	69,1	0,8	<b>55</b>
	12 01 03	limatura e trucioli di materiali non ferrosi							
<b>G</b>	16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 160215	Cumulo	5,8	4,2	2,5	60,5	0,5	<b>28</b>
	17 04 01	rame bronzo ottone (escluso rame)							
	17 04 11	cavi diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10							
	16 02 14	apparecchiature fuori uso diverse da quelle di cui alle voci 16 02 09 e 16 02 13							
	20 01 36	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35							
<b>H</b>	12 01 05	imballaggi in carta e cartone	Container	5,8	2,3	2,5	33,1	0,5	<b>17</b>
	15 01 01	imballaggi in plastica							



	15 01 02	imballaggi in plastica							
	15 01 03	imballaggi in legno							
	15 01 05	imballaggi in materiali compositi							
	15 01 06	imballaggi in materiali misti							
	15 01 07	imballaggi in vetro							
	15 01 09	imballaggi in materiale tessile							
<b>TOTALE</b>									<b>415</b>

**RIFIUTI PRODOTTI**

Zona di stoccaggio	CODICE C.E.R.	DEFINIZIONE CODICI CER	Modalità di stoccaggio	Lungh [m]	Larg [m]	H [m]	Volume [mc]	Densità (ton/mc)	Quantità [ton]
<b>L1, L2, L3, L4</b>	19 12 01	carta e cartone	n. 2 container	5,8	2,3	2,5	66,7	0,54	<b>36</b>
	19 12 02	metalli ferrosi							
	19 12 03	metalli non ferrosi (esclusi alluminio e rame)							
	19 12 04	plastica e gomma							
	19 12 05	vetro							
	19 12 07	legno diverso da quello di cui alla voce 19 12 06							
	19 12 08	prodotti tessili							
	19 12 12	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11							
<b>TOTALE</b>									<b>36</b>



**EoW**

<b>Zona di stoccaggio</b>	<b>CODICE C.E.R.</b>	<b>Modalità di stoccaggio</b>	<b>Lungh [m]</b>	<b>Larg [m]</b>	<b>H [m]</b>	<b>Volume [mc]</b>	<b>Densità (ton/mc)</b>	<b>Quantità [ton]</b>
<b>E1</b>	EoW	1/2 Container	2,9	2,3	2,5	16,7	0,8	<b>14</b>
<b>E2</b>	EoW	1/2 Container	2,9	2,3	2,5	16,7	0,8	<b>14</b>
<b>E3</b>	EoW	Container	5,8	2,3	2,5	33,5	0,8	<b>27</b>
<b>I/a</b>	EoW	Cumulo	6	5,9	2,5	88,5	0,8	<b>71</b>
<b>I/b</b>	EoW	Cumulo	6	5,9	2,5	88,5	0,8	<b>71</b>
<b>TOTALE EoW</b>								<b>196</b>