

---

## **ALLEGATO I**

- **Scheda B.12 – Aree di stoccaggio rifiuti (anno 2008)**
- **Planimetria B.22\_2 – Punti prelievo RSU (rev. 2 – anno 2008)**
- **Planimetria B.22\_3 – Punti prelievo rifiuti di processo (rev. 1 – anno 2008)**

---

## **PREMESSA**

Nella seguente tabella sono riportate tutti le aree di stoccaggio dei rifiuti presenti nello stabilimento di Piombino alla data del 2008; merita precisare che in nessun caso si tratta di stoccaggi finalizzati alla messa in riserva dei rifiuti, bensì di punti di prelievo a piè d'impianto per l'invio in fase alla discarica interna di stabilimento oppure per l'invio in fase all'impianto di recupero/smaltimento.

In particolare, i rifiuti urbani vengono prelevati con frequenza bisettimanale (trisettimanale nel caso delle mense e del centro cottura di stabilimento), ed eventualmente su chiamata nel caso di necessità specifiche; il legname viene anch'esso prelevato con frequenza almeno bisettimanale.

I rifiuti per i quali non viene individuato uno specifico punto di prelievo sono generati da attività spot effettuate in occasione di specifiche campagne (pulizie particolari di impianti, pulizie magazzini, smaltimento a seguito di demolizioni, quali le attività necessarie per la realizzazione dell'impianto WTP, compresa la demolizione del vascone di stoccaggio acque ammoniacali di cokeria, ecc.), e sono sempre stati gestiti in fase ed inviati direttamente a smaltimento senza stoccaggio o deposito preliminare.

**B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti**

Il complesso intende avvalersi delle disposizioni sul deposito temporaneo previste dall'art. 6 del D.Lgs. 22/97?

☐ no ☒ si

Indicare la **capacità di stoccaggio**<sup>1</sup> complessiva (m<sup>3</sup>):

- rifiuti pericolosi destinati allo smaltimento 300 m<sup>3</sup> circa
- rifiuti non pericolosi destinati allo smaltimento 4400 m<sup>3</sup> circa
- rifiuti pericolosi destinati al recupero 200 m<sup>3</sup> circa
- rifiuti non pericolosi destinati al recupero 34000 m<sup>3</sup> circa
- rifiuti pericolosi e non pericolosi destinati al recupero interno \_\_\_\_\_

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati	CER	
1ACC	ACC – Polveri secondaria fini	100 m <sup>3</sup>	12 m <sup>2</sup>	silos	Polveri secondarie fini	10 02 07*	
2ACC	ACC – Polveri primaria fini	200 m <sup>3</sup>	12 m <sup>2</sup>	silos	Polveri primaria fini	10 02 08	
3ACC	ACC – Polveri primaria grossolane	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri primaria grossolane	10 02 08	
4ACC	ACC – Polveri emergenza bricchettaggio	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri emergenza bricchettaggio	10 02 08	
5ACC	ACC – Polveri secondaria ciclone	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri secondaria ciclone	10 02 08	
6ACC	ACC – Polveri filtro calce A	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri filtro calce A	10 02 08	
7ACC	ACC - Polveri filtro calce B	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri filtro calce B	10 02 08	

<sup>1</sup> Tutte le aree indicate nella tabella sono da intendersi punti di prelievo a piè d'impianto per l'invio in fase dei rifiuti a recupero oppure nella discarica interna di stabilimento; i RSU vengono prelevati con frequenza bisettimanale (trisettimanale per i rifiuti delle mense) o su specifica chiamata, mentre il legname viene prelevato con frequenza bisettimanale.

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati	CER	
8ACC	ACC – Polveri LF1 grossolane	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri LF1 grossolane	10 02 08	
9ACC	ACC – Polveri LF1 fini	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri LF1 fini	10 02 08	
10ACC	ACC – Polveri LF2/LF3	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri LF2/LF3	10 02 08	
11ACC	ACC – Polveri LF4 grossolane	6 m <sup>3</sup>	8 m <sup>2</sup>	vasca in cemento	Polveri LF4 grossolane	10 02 08	
12ACC	ACC – Polveri LF4 fini	6 m <sup>3</sup>	8 m <sup>2</sup>	vasca in cemento	Polveri LF4 fini	10 02 08	
13ACC	ACC – Fanghi CC4	15 m <sup>3</sup>	15 m <sup>2</sup>	silos + multibenna	Fanghi CC4	10 02 15	
14AFO	AFO – Polveri filtro MAC	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri filtro MAC	10 02 08	
15AFO	AFO – Polveri PAF	100 m <sup>3</sup>	50 m <sup>2</sup>	silos	Polveri PAF	10 02 08	
16AFO	AFO – Fanghi AFO	1500 m <sup>3</sup>	1000 m <sup>2</sup>	Prelievo in fase per Discarica interna	Fanghi AFO	10 02 14 10 02 99	
17FMP	FMP – Polveri filtro sabbiatrice Tondi e Quadri	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polvere di ferro - filtro sabbiatrice Tondi e Quadri	10 02 10	
18FMP	FMP – Polveri filtro sabbiatrice tondi	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polveri di ferro - filtro sabbiatrice tondi	10 02 10	
19CND	CND – Sabbiatrice	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polvere di ferro - Sabbiatrice	10 02 10	
20CND	CND – Molatrice	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	multibenna	Polvere di ferro - Molatrice	10 02 10	
21ACC	Area Vertek	2000 m <sup>3</sup>	1000 m <sup>2</sup>	Prelievo in fase per Discarica interna	Scoria MS	10 02 01	

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati	CER	
22ACC	Cantiere Siderco + Piazzale discarica	30000 m <sup>3</sup>	6000 m <sup>2</sup>	Cumulo	Scoria LD	10 02 02	
23LAM	Piazzale discarica	2500 m <sup>3</sup>	1500 m <sup>2</sup>	Cumulo	Scaglia di laminazione	10 02 10	
2L	CC3	6 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Legname	15 01 03	
5L	TPP	6 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Legname	15 01 03	
7L	Cokeria	50 m <sup>3</sup> complessivi	6 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Legname	15 01 03	
10L	ENE – SAU	10 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Legname	15 01 03	
12L	CC2	20 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
13L	Rifacimento siviere	10 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	Punto di raccolta	Legname	15 01 03	
17L	IMA	10 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
18L	AFO	50 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
20L	MAG generale	6 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	Multibenna	Legname	15 01 03	
22L	TMP	10 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
24L	CND	20 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
28L	TVE	10 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
32L	TMP punto di carico E	10 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati	CER	
33L	TMP lato monte	10 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
35L	CSE	10 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
36L	Rifacimento tundish	10 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
37L	Rifacimento siviere	10 m <sup>3</sup>	6 m <sup>2</sup>	box	Legname	15 01 03	
1	Uffici direzione	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
2	CC3	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
3	Mensa CMA	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	20 01 08	
4	Uffici TPP	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
5	TPP	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
6	ENE – Isola Ovest	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
7	Cokeria	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
8	Mensa Cokeria	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	20 01 08	
9	Uffici Cokeria	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
10	ENE – SAU	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
11	CC1 Bramme	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati	CER	
12	CC2	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
13	Rifacimento siviere	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
14	CC4	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
15	MAG REF	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
16	PRE	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
17	IMA	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
18	Mensa AFO	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
19	AFO Campo B	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
20	MAG generale	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
21	MAG TMP	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
22	TMP	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
23	TMP	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
24	CND	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
25	Centro cottura	2 x 6 m <sup>3</sup>	2 x 4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
26	MAG TVE	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati	CER	
27	Mensa TVE	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	20 01 08	
28	TVE	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
29	Portineria Ischia di Crociano	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
30	CET PIO Elettra	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
31	Area ECO <sup>2</sup>	500 m <sup>3</sup>	4000 m <sup>2</sup>	Area in parte recintata chiusa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastri e copertoni;</li> <li>• Plastica;</li> <li>• cavi elettrici</li> <li>• metalli misti,</li> <li>• traversine ferroviarie,</li> <li>• materiali assorbenti, anche contenenti sostanze pericolose (maniche filtranti e stracci),</li> <li>• imballaggi, anche contaminati da sostanze pericolose (fusti e cisternette)</li> </ul>	07 02 99 15 01 01 15 01 02 15 01 04 15 01 10* 15 02 02* 15 02 03 16 01 03 17 02 04* 17 04 07 17 04 11	
32	TMP Punto di carico E	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
33	TMP lato monte	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
34	Cab. Elettrica Q1	2 x 6 m <sup>3</sup>	2 x 4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	
35	CSE	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Rifiuti urbani	15 01 06	

<sup>2</sup> I rifiuti vengono raccolti nei diversi punti di raccolta di reparto, e successivamente inviati nell'area ecologia per la selezione e l'invio al destino finale (recupero o smaltimento)



N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati	CER	
36	Punto raccolta Refrattari	400 m <sup>3</sup>	10000 m <sup>2</sup>	Area recintata chiusa	Refrattari <sup>3</sup>	16 11 02 16 11 04	
37	Punto raccolta batterie	6 m <sup>3</sup>	16 m <sup>2</sup>	Cassoni sotto tettoia	Batterie	16 06 01*	
38	Punti raccolta rame e cavi elettrici	7 x 6 m <sup>3</sup>	7 x 4 m <sup>2</sup>	7 Multibenna	Rame e cavi elettrici	17 04 11	
39	Punto raccolta olio esausto	15 m <sup>3</sup>	10 m <sup>2</sup>	Serbatoio + punti di raccolta su impianto + fusti	Olio esausto	13 02 08*	
40	Punto raccolta materiale da demolizioni	1500 m <sup>3</sup>	5.000 m <sup>2</sup>	Area recintata chiusa	Materiale da demolizioni	17 01 01 17 02 01 17 02 03 17 09 04	
41	Punto raccolta nastri e copertoni, rottame ferroso	21 m <sup>3</sup>	15 m <sup>2</sup>	Multibenna + area in muratura	Nastri e copertoni, rottame ferroso	07 02 99 16 01 03	
42	Punto raccolta rame e cavi elettrici, refrattari e imballaggi contaminati da sostanze pericolose	15 m <sup>3</sup>	9 m <sup>2</sup>	Fusti in area chiusa	rame e cavi elettrici, refrattari e imballaggi contaminati da sostanze pericolose (oli e grassi)	15 01 10* 16 11 02 16 11 04 17 04 11	
43	Deposito traversine ferroviarie	100 m <sup>3</sup>	500 m <sup>2</sup>	Cumulo	Traversine ferroviarie	17 02 04*	
44	Infermeria	---	---	Appositi contenitori per rifiuti sanitari	Rifiuti sanitari	18 01 03*	
45	Impianto pompe I° salto	6 m <sup>3</sup>	4 m <sup>2</sup>	Multibenna ASIU	Pulizia pompe opera di presa a mare	20 03 01	

<sup>3</sup> La superficie complessiva da 10000 mq comprende le aree destinate alla lavorazione dei refrattari (sgrigliatura, deferrizzazione, vagliatura e cernita manuale per ogni tipologia di materiale), mentre solo una parte è destinata allo stoccaggio dei rifiuti prodotti dalla lavorazione che vengono ammontati pressoché in fase.

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati	CER	
*		---	---		Fanghi da pulizia vascone cokeria	10 02 11*	
*		---	---		Dischi frantumati in carburo di tungsteno	12 01 03	
*		---	---		Veicoli fuori uso	16 01 04*	
*		---	---		Trasformatori contenenti PCB	16 02 09*	
*		---	---		Apparecchiature elettriche ed elettroniche	16 02 13* 16 02 14	
*		---	---		Rifiuti organici	16 03 06	
*		---	---		Melme oleose da pulizia serbatoi	16 07 08*	
*		---	---		Massa a tappare AFO non più utilizzabile	16 11 01*	
*		---	---		Miscele bituminose	17 03 02	
*		---	---		Materiali isolanti	17 06 03* 17 06 04	
*		---	---		Rifiuti misti da attività di demolizione vascone cokeria	17 09 03*	
*		---	---		Ramaglie e sfalci	20 02 01	
*		---	---		Fanghi delle fosse settiche	20 03 04	

\* Si tratta di attività *spot* effettuate in occasione di specifiche campagne (pulizie particolari di impianti, pulizie magazzini, smaltimento a seguito di demolizioni, quali le attività necessarie per la realizzazione dell'impianto WTP, compresa la demolizione del vascone di stoccaggio acque ammoniacali di cokeria, ecc.) i cui rifiuti sono sempre stati gestiti in fase ed inviati direttamente a smaltimento senza stoccaggio o deposito preliminare.