

APPENDICE B**PRODUZIONE DI RIFIUTI VEGA A (PARTE STORICA E ALLA CAPACITA'
PRODUTTIVA)**

**(SOSTITUISCE LE SCHEDE “B.11.1 - PRODUZIONE DI RIFIUTI (PARTE STORICA)” E
LA “B.11.2 - PRODUZIONE DI RIFIUTI (ALLA CAPACITÀ PRODUTTIVA)” DELLA
DOCUMENTAZIONE TECNICA ALLEGATA ALLA DOMANDA DI AIA)**

B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica)					Anno di riferimento: 2011		
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta (kg)	Fase di provenienza ⁽¹⁾	Stoccaggio ⁽²⁾		
					N° area	Modalità	Destinazione ⁽³⁾
170405	Rottami ferro e acciaio	solido	22.870 ⁽⁴⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
150103	Imballaggi in legno	solido	2.940	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
150102	Imballaggi in plastica	solido	1.250	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
150101	Imballaggi in carta e cartone	solido	2.420	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
150104	Imballaggi in metalli alimentari	solido	210	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
200301	Rifiuti urbani non differenziati	solido	10.800	-	Piazzale Mod. 170 Vega A	Container 6x2 m	D1
150107	Imballaggi in vetro alimentare e non	solido	1.090	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
160304	Allumina	solido	150	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	D15
200136	Apparecchiature elettroniche fuori uso	solido	280	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
160602*	Batterie esauste al NI-CD	solido	2.160 ⁽⁴⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
160601*	Batterie esauste al Piombo	solido	640 ⁽⁴⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
170410*	Cavi elettrici dismessi	solido	820	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
150202*	Filtri esausti	solido	200	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	D15

B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica)					Anno di riferimento: 2011		
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta (kg)	Fase di provenienza ⁽¹⁾	Stoccaggio ⁽²⁾		
					N° area	Modalità	Destinazione ⁽³⁾
160708*	Fondami derivanti da pulizie di apparecchiature	solido / liquido	3.600	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	D15
150110*	Fusti metallici contenenti residui d'olio	solido	1.580	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
150110*	Latte metalliche contenenti residui di vernice	solido	2.080	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
200121*	Lampade fluorescenti esauste	solido	100	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
170603*	Lana di vetro	solido	60	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	D15
170204*	Legno unto di olio / grasso (<i>metri cubi</i>)	solido	80	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
160216	Materiale elettronico fuori uso	solido	440	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13
080111*	Pitture e vernici di scarto	solido	560	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	D15
170204*	Plastica Industriale unta di olio e non	solido	1.750	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
160708*	Residui di lavorazioni di scrostatura e asportazioni di ruggine	solido	5.880 ⁽⁴⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	D15
150202*	Stracci unti	solido	400	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	D15

Note:

(1) Il processo produttivo (estrazione e stabilizzazione dell'olio) non comporta la produzione di rifiuti. I rifiuti prodotti sono costituiti da rifiuti urbani e assimilabili relativi alla presenza del personale e da rifiuti speciali pericolosi e non relativi ad attività di manutenzione, etc.

(2) Per i rifiuti prodotti è previsto il deposito temporaneo nel rispetto dei limiti quantitativi e temporali stabiliti dall'art. 183, comma 1, lettera bb) del D.lgs. 152/2006.

(3) Destinazione dei rifiuti trasportati nel corso dell'anno di riferimento.

(4) I quantitativi di rifiuti prodotti nell'anno di riferimento per talune tipologie sono correlati ad interventi di manutenzione straordinaria che hanno interessato la piattaforma, quali scrostature e asportazione di ruggine e rottami di ferro per sverniciature straordinarie e sostituzione generale batterie, che non si ripeteranno per diversi anni.

B.11.2: Produzione di rifiuti (alla capacità produttiva)							
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta (kg) ⁽¹⁾	Fase di provenienza ⁽²⁾	Stoccaggio ⁽³⁾		
					N° area	Modalità	Destinazione
170405	Rottami ferro e acciaio	solido	10.000 ⁽⁴⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
150103	Imballaggi in legno	solido	3.800	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
150102	Imballaggi in plastica	solido	3.300	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
150101	Imballaggi in carta e cartone	solido	2.800	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
150104	Imballaggi in metalli alimentari	solido	350	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
200301	Rifiuti urbani non differenziati	solido	13.000	-	Piazzale Mod. 170 Vega A	Container 6x2 m	R13/D15/D1
150107	Imballaggi in vetro alimentare e non	solido	1.800	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
160304	Allumina	solido	0 ⁽⁵⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R/13D15
170404	Anodi di zinco	solido	480 ⁽⁶⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R/13D15
160602*	Batterie esauste al NI-CD	solido	500 ⁽⁷⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
160601*	Batterie esauste al Piombo	solido	500 ⁽⁷⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
100104*	Carbonella di combustore	solido	160 ⁽⁸⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R/13D15
170410*	Cavi elettrici dismessi	solido	820	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15

B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica)					Anno di riferimento: 2011		
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta (kg)	Fase di provenienza ⁽¹⁾	Stoccaggio ⁽²⁾		
					N° area	Modalità	Destinazione ⁽³⁾
160103	Copertoni in gomma	solido	⁽⁹⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
150202*	Filtri esausti	solido	200	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
160708*	Fondami derivanti da pulizie di apparecchiature	solido / liquido	3.600	-	Mod. 130 Vega A e Vega B	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
170903*	Funi di nylon usurate	solido	⁽¹⁰⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
150110*	Fusti metallici contenenti residui d'olio	solido	1.580	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
150110*	Latte metalliche contenenti residui di vernice	solido	2.080	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
200121*	Lampade fluorescenti esauste	solido	100	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
170603*	Lana di vetro	solido	200	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
170204*	Legno unto di olio / grasso (<i>metri cubi</i>)	solido	150	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
160216	Materiale elettronico fuori uso	solido	300	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
080111*	Pitture e vernici di scarto	solido	500	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
170204*	Plastica Industriale unta di olio e non	solido	1.000	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
160509	Polvere Monnex scaduta	solido	230 ⁽¹¹⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15

B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica)					Anno di riferimento: 2011		
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta (kg)	Fase di provenienza ⁽¹⁾	Stoccaggio ⁽²⁾		
					N° area	Modalità	Destinazione ⁽³⁾
160708*	Residui di lavorazioni di scrostatura e asportazioni di ruggine	solido	2.000 ⁽⁴⁾	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
170203	Salvagenti usurati	solido	170	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15
150202*	Stracci unti	solido	900	-	Mod. 130 Vega A	Superficie ben identificata e delimitata	R13/D15

Note:

(1) Le stime dei quantitativi alla capacità produttiva sono basate sull'esperienza maturata durante l'esercizio di Vega A e sulla base delle normali attività di manutenzione previste.

(2) Il processo produttivo (estrazione e stabilizzazione dell'olio) non comporta la produzione di rifiuti. I rifiuti prodotti sono costituiti da rifiuti urbani e assimilabili relativi alla presenza del personale e da rifiuti speciali pericolosi e non relativi ad attività di manutenzione, etc.

(3) Per i rifiuti prodotti è previsto il deposito temporaneo nel rispetto dei limiti quantitativi e temporali stabiliti dall'art. 183, comma 1, lettera bb) del D.lgs. 152/2006 e l'invio a idonei impianti di recupero/smaltimento. Per la destinazione sono state indicate quelle presunte, sulla base dell'esperienza maturata per Vega A. Si prevede comunque di privilegiare il recupero dei rifiuti rispetto allo smaltimento.

(4) Per ciò che riguarda i residui di lavorazioni di scrostature e asportazioni di ruggine e i rottami di Ferro e Acciaio le quantità prodotte negli ultimi anni sono state il frutto di attività di verniciatura straordinarie che non si ripeteranno, auspicabilmente, per diversi anni. La stima, pertanto, tiene conto di attività ordinarie di verniciatura previste per la normale manutenzione delle Piattaforme.

(5) Per ciò che riguarda l'allumina (CER 160304), con i metodi di essiccazione dell'aria, attualmente allo studio, non è più previsto l'impiego di allumina.

(6) Gli anodi di zinco vengono smaltiti quando si procede alla eventuale sostituzione degli anodi sacrificali posizionati all'interno dei separatori, a seguito delle ispezioni condotte nel corso delle fermate programmate. Il valore stimato fa riferimento alla quantità di tale tipologia di rifiuto prodotto a seguito dell'ultima attività di manutenzione, effettuata nel 2009.

(7) Le batterie Ni-Cd e al piombo sono state recentemente sostituite in maniera massiccia; non si prevede che tale sostituzione così corposa possa ripetersi se non fra diversi anni.

(8) La carbonella di combustore si riferisce alla bonifica del combustore che avviene quando vi è una fermata programmata. Il valore stimato fa riferimento alla quantità di tale tipologia di rifiuto prodotto a seguito dell'ultima attività di manutenzione, effettuata nel 2009.

(9) Tipologia di rifiuti correlata prevalentemente agli elementi impiegati come bumper per i ganci delle gru, i quantitativi non sono stimabili ma si ipotizzano comunque limitati.

(10) Tipologia di rifiuti correlata alla sostituzione delle funi in relazione allo stato di usura. I quantitativi non sono stimabili ma si ipotizzano comunque limitati.

(11) La polvere monnex scaduta deriva dalla sostituzione della polvere monnex utilizzata nei sistemi di estinzione incendi dell'helideck.

