SAMPIERDARENA OLII s.r.l.

Deposito costiero per prodotti destinati all'industria alimentare
Sede legale : Calata Mogadiscio – 16149 Genova – tel +39.010.416495 fax +39.010.6445814
Deposito : Calata Mogadiscio – 16149 Genova – tel +39.010.6422377 fax +39.010.6445248

Spett.
Regione Liguria
Dipartimento territoriale
Vice Direzione Generale Ambiente
Via D'Annunzio 111
16121 G e n o v a

Relazione tecnica

Vs/ rif.: lettera Prot. N° PG/2017/0123087 del 29.03.2017

Con riferimento a quanto in oggetto, forniamo in allegato:

1. uno stralcio di mappa dell'Autorità Portuale di Genova in scala 1:2500, nella quale abbiamo aggiunto in colore giallo la planimetria del Deposito della Sampierdarena Olii, e nella quale sono forniti precisi riferimenti alle banchine sulle quali opera la Sampierdarena Olii nell'ambito del porto di Genova

2. una planimetria generale del Deposito in scala 1:200 (dis. n° 502C), dalla quale risultano chiaramente individuati:

- la recinzione del Deposito
- i varchi di accesso ed i relativi cancelli di chiusura
- i fabbricati presenti nell'area

3. l'elenco dei serbatoi con la relativa numerazione, altezza, diametro e capacità teorica.

n°	diam.	altezza	Volume
	m	m	m3
1	10,5	12	1.039
2	10,5	12	1.039
3	8	12	603
4	8	12	603
5	5	12	236
6	5	16	314
7	5	16	314
8	5	16	314

9	5	16	314
10	9,5	16	1.134
11	5	16	314
12	5	16	314
13	4	16	201
14	4	16	201
15	8	16	804
16	8	16	804
20	7	16	615
21	7	16	615
22	7	16	615
23	4	9,95	125
24	6	12,38	350
25	8,13	16	830
26	7	16	615
27	7	16	615
28	7	16	615
29	7	16	615
31	7	16	615
32	7	16	615
33	7	16	615
34	7	16	615
35	7	16	615
70	10	16	1.256
73	4,7	16	277
74	6	12,38	350
75	7,2	12,38	504
76	7,2	12,38	504
77	3,98	12,06	150
78	3,98	12,06	150
79	6	12,38	350
80	3,98	12,06	150
81	3,98	12,06	150
82	3,98	12,06	150
83	5,05	16	320
84	3,98	12,06	150
85	3,98	12,06	150
86	3,98	12,06	150
87	5,05	16	320
88	7,2	12,38	504
89	7,2	12,38	504
90	3,98	12	150
91	3,98	12,06	150
92	3,98	12,06	150
93	6,06	16	461
94	4	9,95	125
95	4	9,95	125
96	4	9,95	125
97	5,54	16	385
98	10,44	16	1.369
99	8,63	16	935
101	13,25	16	2.205
102	13,25	16	2.205
		Totale	31.707

4. il disegno generale n° 768/2 in scala 1/100, che rappresenta lo schema di flusso degli oleodotti di sbarco (colorati in verde) e di ricarico su autobotti (colorati in rosso).

5. i disegni n° 732 e n° 733, che rappresentano rispettivamente i serbatoi già autorizzati in passato per prodotti energetici, e i serbatoi per i quali si chiede, con l'attuale istanza, l'estensione dell'autorizzazione

Per quanto riguarda la valutazione preliminare del possibile impatto ambientale, facciamo notare quanto segue:

1.	La Sampierdarena Olii, come risulta dall'allegato disegno n° 502C, ha un Deposito costiero costituito da n° 61 serbatoi metallici cilindrici verticali , più n° 50 vasche in muratura per vini, per complessivi m3 35.000 ca
2.	Il traffico tradizionale sviluppato fino ad oggi dalla Sampierdarena olii era di oli e di vini, quindi prodotti destinati alle industrie alimentari; attualmente la richiesta di parziale conversione a traffico di prodotti energetici (biodiesel, oli lubrificanti, ecc., ma comunque di categoria C) nasce dal fatto che il traffico di oli vegetali (che era il traffico senz'altro prevalente rispetto a quello dei vini) è praticamente scomparso nel corso del 2016, e ci obbliga a trovare nuovi sbocchi sul mercato, in quanto il solo traffico di vini non copre assolutamente le spese di esercizio
3.	La richiesta quindi di poter stoccare fino a circa 19.000 m3 di prodotti energetici e biodiesel non è quindi un ampliamento del Deposito, in quanto non è previsto nessun ampliamento del parco serbatoi e delle attrezzature di sbarco e ricarico, ma soltanto una variazione merceologica
4.	Dal punto di vista ambientale l'impianto è dotato di ogni genere di protezioni contro l'inquinamento atmosferico e delle acque, ed infatti: - Lo stoccaggio di biodiesel ed oli lubrificanti non comporta nessuna lavorazione, ma solo sbarco, stoccaggio e ricarico su autobotte - l'intero Deposito di serbatoi è sistemato all'interno di tre bacini in muratura di altezza m 3,20 circa - le acque reflue sono raccolte all'interno dei tre bacini e indirizzate ad un depuratore ad osmosi inversa perfettamente funzionante - il ciclo dell'osmosi inversa è indifferente nel riguardo della qualità del prodotto da trattare ma soltanto dal suo calibro molecolare, e quindi l'olio minerale è trattato con efficacia come l'olio vegetale - nessuna acqua reflua fuoriesce dal perimetro dei bacini, ma è esclusivamente diretta al trattamento - i serbatoi nel loro riempimento emettono vapori con tenore di carbonio inferiore a 0,01 KPa, e la situazione, data la bassa tensione di vapore degli oli lubrificanti e del biodiesel, la situazione non muterà nel caso di trattamento dei nuovi prodotti - l'unica emissione esistente, che non cambierà per effetto dell'ampliamento, è quella di una caldaia a gasolio da 1.750 KW per il riscaldamento mediante vapore dei serbatoi - mancando qualsiasi lavorazione, non si producono rifiuti significativi di nessun genere, e in futuro la situazione non cambierà con prodotti energetici e biodiesel
5.	L'Azienda è dotata di AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) ottenuta con Provvedimento n° 4563 in data 24.10.2016, estesa ai problemi di inquinamento atmosferico, delle acque superficiali e dei rumori. Tale AUA si allega alla presente.

6.	L'Azienda è in regola con tutte le autorizzazioni necessarie per l'attività, secondo quanto sotto elencato: • Atto di Concessione dell'Autorità Portuale di Genova n° rep-3000 n° reg. 751 del 18.03.2005 • Conferenza di servizi del Provveditorato Regionale OO.PP. Liguria-Lombardia n° 3968 del 29.04.2005 • Parere favorevole del Comando provinciale dei VV.F.n° 5712 del 8.07.2009 • Provvedimento di Autorizzazione della Provincia di Genova allo stoccaggio di 4.920 m3 di prodotti petroliferi n° 356610/2016 del 14.07.2010 • Provvedimento di Autorizzazione della Provincia di Genova allo stoccaggio di ulteriori 500 m3 di prodotti petroliferi n° 0124046 del 13.10.2010 • CPI del Comando Provinciale VV.F n° 17860 del 10.09.2014 • Nuovo Parere favorevole del Comando provinciale dei VV.F. n° 7996 del 13.11.2014 • Nuovo CPI del Comando Provinciale VV.F n° 20699 del 7.11.2015 • Visita triennale e collaudo della Capitaneria di Porto ex art. 48 Codice Navigazione n° 21/14 del 16.12.2014
7.	In base al fatto: - che non si tratta di un ampliamento ma di un (possibile) cambio di destinazione - che l'Azienda è già in possesso di analoga Autorizzazione per 5.410 m3 complessivi a decorrere dal 2010 - che i prodotti nuovi da trattare sono simili, come caratteristiche fisiche, a quelli fin qui trattati - che l'Azienda ha ricevuto da meno di un anno l'AUA per l'intera attività - che, qualora fossero necessarie altre autorizzazioni (quali ad es. quella dei VV.F. per il cambio di destinazione in programma), l'Azienda si impegna a richiederle, e a non iniziare l'attività fino ad ottenimento delle stesse riteniamo che sussistano tutte le condizioni per concludere positivamente la procedura di verifica "screening" prospettata da codesta Amministrazione.

Speriamo di aver fornito le notizie che ci avete richiesto, e sempre a disposizione per qualsiasi ulteriore informazione porgiamo i migliori saluti.

Genova, 19.04.2017

Sampierdarena Olii s.r.l.

Elenco Allegati:

N°	Descrizione
Dis. N. 761	Carta tecnica regione n. 213163 – 213152 (solo in cartaceo)
dis. n° 762	Stralcio in scala 1:2500 di mappa dell'Autorità Portuale di Genova
dis. n° 502C	Planimetria generale del Deposito in scala 1:200
dis. n° 768/2	Schema di flusso degli oleodotti di sbarco e di ricarico
dis. n° 197/2	Rappresentazione delle banchine di sbarco e dei relativi oleodotti di sbarco
dis. n° 732	Planimetria dei serbatoi già autorizzati in passato per prodotti energetici
dis. n° 733	Planimetria dei serbatoi per i quali si richiede l'autorizzazione per prodotti energetici
===	AUA Autorizzazione unica ambientale, rilasciata con Provv. n° 4563 in data 24.10.2016
===	Atto di Concessione dell'Autorità Portuale di Genova
===	Conferenza di servizi del Provveditorato Regionale OO.PP. Liguria-Lombardia
===	Parere favorevole del Comando provinciale dei VV.F.
===	Provvedimento di Autorizzazione della Provincia di Genova allo stoccaggio di 4.920 m3 di prodotti petroliferi
===	Provvedimento di Autorizzazione della Provincia di Genova allo stoccaggio di ulteriori 500 m3 di prodotti petroliferi
===	CPI del Comando Provinciale VV.F
===	Nuovo Parere favorevole del Comando provinciale dei VV.F.
===	Nuovo CPI del Comando Provinciale VV.F
===	Visita triennale e collaudo ex art. 48