

ALLEGATO 10:
RELAZIONE TECNICA GIURIDICA DEL 06/04/2018

HADRI TANKS S.R.L.
Via Osca, 89
66054 VASTO (CH)



MUNICIPIO DELLA CITTA' DEL VASTO

Provincia di Chieti

Piazza Barbacani, 2 – Telefono 0873/3091

SETTORE 4° " Urbanistica e Servizi "

Sportello unico per l'Edilizia

RELAZIONE TECNICA GIURIDICA

PRATICA EDILIZIA n. URB - 153 – 2018 / SUAP 68374

Ditta: HADRI TANKS S.R.L. (legale rappresentante MANSI ANTONELLA)

Lavori di: "RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE – Autorizzazione Emissioni in atmosfera, autorizzazione scarico acque piovane non riciclate, impatto acustico".

Ubicazione (Catasto): VIA OSCA 89 - 66054 VASTO (CH) (fog. 9 map. 4043)

Zonizzazione PRG vigente:

- **Zona D1 – INDUSTRIALE.** Nel Piano delle aree Industriali ARAP (ex COASIV): **zone industriali di ristrutturazione e completamento.**
- **Nel PAN,** Piano di Assetto Naturalistico della Riserva regionale naturale guidata **Punta Aderci: Zona R8 – fascia di rispetto.**

Vincoli/ pareri: la particella (fog. 9 map. 4043) è interessata dai seguenti vincoli:

- o Archeologico;
- o PAI vincolo di scarpata;
- o Paesaggistico (art. 142 lettera a) e lettera c));
- o Lo stabilimento è posto in prossimità del SIC "Punta Aderci - Punta della Penna". Ai sensi del DPR 357/97 art. 5 necessita di Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A);
- o Parere comitato di gestione Riserva Punta Aderci;
- o SASI;
- o Regione Abruzzo, Servizio politica Energetica, qualità dell'aria, SINA;
- o Regione Abruzzo, Servizio gestione e qualità delle acque.

RELAZIONE

Pratiche precedenti

- **AIA n. 8/2006** rilasciata alla ditta Puccioni Spa per l'attività di produzione di fertilizzanti chimici a base di fosforo, azoto, potassio (fertilizzanti semplici o composti).
- **AIA 39/20** del 26.02.2008 di aggiornamento dell'AIA 8/2006, e successiva istanza di rinnovo e modifica non sostanziale.
- **Richiesta di variazione** della titolarità dell'AIA n. 8/2006 avanzata dalla ditta HADRY TANKS SRL, il 23.10.2013 (ns. prot. 42998 del 30.10.2013, e nota del SUAP Trigno Sinello prot. 8916 del 6.11.2013), a seguito della acquisizione dei serbatoi (ex PUCCIONI SPA). A tale richiesta questo Settore rispondeva il 22.01.2014 prot. 3453, comunicando che, essendo cambiata la titolarità dello stabilimento, occorre presentare apposita istanza di autorizzazione.

L'istanza riguarda gli interventi di Autorizzazione Unica Ambientale per :

- 1) autorizzazione scarico acque reflue;
- 2) autorizzazione alle emissioni in atmosfera;
- 3) impatto acustico.



MUNICIPIO DELLA CITTA' DEL VASTO

Provincia di Chieti

Piazza Barbacani, 2 – Telefono 0873/3091

SETTORE 4° " Urbanistica e Servizi "

Sportello unico per l'Edilizia

Intervento 1) scarico acque reflue.

Riguarda la gestione delle acque meteoriche relative ai bacini di contenimento del deposito costiero (A- acido solforico; B soda caustica sol. 50%). L'Intervento consiste nel dotare ciascun bacino di un serbatoio di accumulo delle acque meteoriche di prima pioggia. I serbatoi avranno capacità di almeno mc 9 per il bacino A, e di mc 4 per il serbatoio B.

I serbatoi si attivano tramite un sensore pluviometrico e, una volta pieni, scaricano le acque meteoriche sul suolo o in fognatura.

Le acque raccolte saranno analizzate per verificare se i parametri sono al di sotto dei limiti di legge, e conseguentemente saranno scaricate in fognatura oppure smaltite. Gli inquinanti contenuti possono essere acido solforico, acido fosforico, e soda.

Intervento 2) emissioni in atmosfera.

L'attività produttiva svolta nello stabilimento consiste nello stoccaggio e commercializzazione di acido fosforico, acido solforico e idrossido di sodio al 50%, che arrivano nel deposito costiero tramite navi cisterne che approdano al porto di Vasto. Dalle cisterne delle navi, il prodotto viene rilanciato ai serbatoi di stoccaggio tramite un sistema di pompe e condotte interrate.

I serbatoi di stoccaggio esistenti, delle dimensioni di mt 12,192 di diametro e h 9,140, sono:

- a) n. 4 per il deposito dell'acido solforico (punti di emissione E13, E14, E15, E16) da mc 1000 cadauno, posti entro vasca di contenimento, e tra loro comunicanti tramite apposita condotta;
- b) n. 2 serbatoi per deposito acido fosforico e idrossido di sodio, da mc 1000, posti entro vasca di contenimento (pt. Emiss. E 24);

il deposito è dotato di sistemi di sicurezza, collegato ad un sistema computerizzato di gestione, comandato tramite cabina elettrica, dotato di impianto antincendio. La linea di adduzione dell'acido è dotata di saracinesche manuali, di valvole di controllo e di non ritorno. Ogni serbatoio è dotato, inoltre, di indicatore di livello ad ultrasuoni.

Sono previsti sistemi di abbattimento delle emissioni dei serbatoi 5 e 6 (idrossido di sodio al 50%), costituiti da una "guardia idraulica", ovvero da *"un apposito serbatoio opportunamente dimensionato per le portate aeriformi in gioco"*.

Nello stabilimento è ubicata una condotta interrata che trasporta l'acido dai serbatoi costieri fino allo stabilimento della ditta Puccioni SPA che passa al di sotto della strada Via Osca.

Intervento 3) impatto acustico.

Sarà rilasciato specifico parere dal Servizio Ambiente ed ecologia comunale.

Parere

L'intervento, ricade in zona industriale, ed, è pertanto, conforme da punto di vista urbanistico, ma trattandosi di stabilimento con emissioni inquinanti, e scarichi che possono contenere sostanze inquinanti, occorre valutare l'incidenza sul vicino sito di interesse comunitario "Punta Aderci- Punta della Penna". Occorrerà pertanto presentare apposito studio che individui i possibili impatti sulla fauna e sulla flora ai sensi del DPR 357/97 art. 5. La ditta, nel documento "Introduzione", sostiene di non aver attivato il procedimento di Vinca in quanto l'intervento produce un miglioramento dell'impatto ambientale, rispetto alla situazione attuale. **Tale miglioramento deve essere dimostrato attraverso l'apposito studio di valutazione di incidenza.**

Dagli elaborati non si evince se vi siano lavori da realizzare e se i serbatoi per le acque meteoriche siano interrati (A- B), ne dove sia collocato il serbatoio "guardia idraulica", ciò al fine di verificare la necessità o meno dell'autorizzazione paesaggistica, e del parere archeologico, nonché il vincolo di scarpata (PAI).

Eventuali lavori all'interno del porto di Vasto, devono essere valutati dall'Autorità marittima.



MUNICIPIO DELLA CITTA' DEL VASTO

Provincia di Chieti

Piazza Barbacani, 2 – Telefono 0873/3091

SETTORE 4° " Urbanistica e Servizi "

Sportello unico per l'Edilizia

Trattandosi di interventi ubicati nella fascia di rispetto della riserva regionale Punta Aderci, - zona R8 – occorrerà acquisire il parere del comitato di gestione della Riserva stessa, come prescritto dalla normativa del Piano di Assetto Naturalistico (PAN).

Per quanto attiene la qualità dell'aria si rimette la valutazione ai servizi regionali competenti nonché all' ARTA Abruzzo, e per gli scarichi delle acque reflue, alla Regione Abruzzo stessa- servizio gestione e qualità delle acque, ed alla SASI.

Alla luce di quanto sopra esposto, per potersi esprimere sull'istanza presentata, occorrerà fornire le indicazioni e la documentazione sopra descritte.

La richiesta è carente dei diritti di segreteria (€ . 250,00 AUA + € . 500,00 V.Inc.A.).

Vasto, 06-04-2018

Il Responsabile del Procedimento
F.TO Arch. LA PALOMBARA GISELLA