

*L'impatto acustico delle attività di cantiere nella realizzazione della nuova  
piattaforma MAERSK di Vado Ligure  
e del nuovo attracco COSTA CROCIERE del porto di Savona*



**L.R. 12/1998** Disposizioni in materia di inquinamento acustico

**D.G.R. 2510/98** Definizioni degli indirizzi per la predisposizione di regolamenti comunali in materia di attività all'aperto e di attività temporanee

**Articolo 3**  
**(Attività temporanee di cantieri)**

1. Le attività dei cantieri svolte in deroga ai limiti di cui all'art. 2 della l. 447/95 dovrebbero essere di norma limitate ai giorni feriali e l'orario di svolgimento delle stesse dovrebbe essere contenuto tra le ore 08.00 e le ore 19.00.
2. Per le attività temporanee di cantieri che comportano il superamento dei valori di cui all'art. 2 della legge n° 447/1995, il valore limite massimo di immissione misurato in facciata dell'edificio più esposto non dovrebbe superare:
  - 70 dB(A) limitatamente agli intervalli lavorativi concessi, nella fascia oraria dalle ore 8.00 alle ore 19.00;
  - 80 dB(A) limitatamente a fasce orarie esplicitamente stabilite e ricomprese tra le ore 09.00 e le ore 12.00 e tra le ore 15.00 e le ore 19.00; potrebbero essere autorizzate fasce orarie pomeridiane diverse, purché di durata complessiva non superiore alle quattro ore, qualora la situazione locale e/o il periodo stagionale lo consentano.

Limiti superiori potranno essere concessi per particolari tipologie di attività e di macchinari, qualora gli interventi di contenimento o riduzione del rumore adottabili non consentano la riduzione dell'esposizione dei soggetti esterni al cantiere. Tali limiti dovranno essere permessi per periodi il più possibile limitati, da individuarsi nelle fasce orarie dalle ore 09.00 alle ore 12.00 e dalle ore 15.00 alle ore 19.00.

Fasce orarie più restrittive potrebbero essere previste qualora la rumorosità interessi edifici scolastici, ospedalieri e simili.

L'esclusione del criterio differenziale e dei fattori correttivi del rumore ambientale è da considerarsi di regola implicita nel provvedimento autorizzatorio. L'applicazione del criterio differenziale e dei fattori correttivi potrà essere imposta qualora lo richiedano particolari esigenze, in ragione dello stato dei luoghi e della natura dei rumori.

Deve essere considerata implicita l'esclusione dal rispetto dei valori in deroga per la facciata dell'edificio oggetto dei lavori di interesse condominiale.



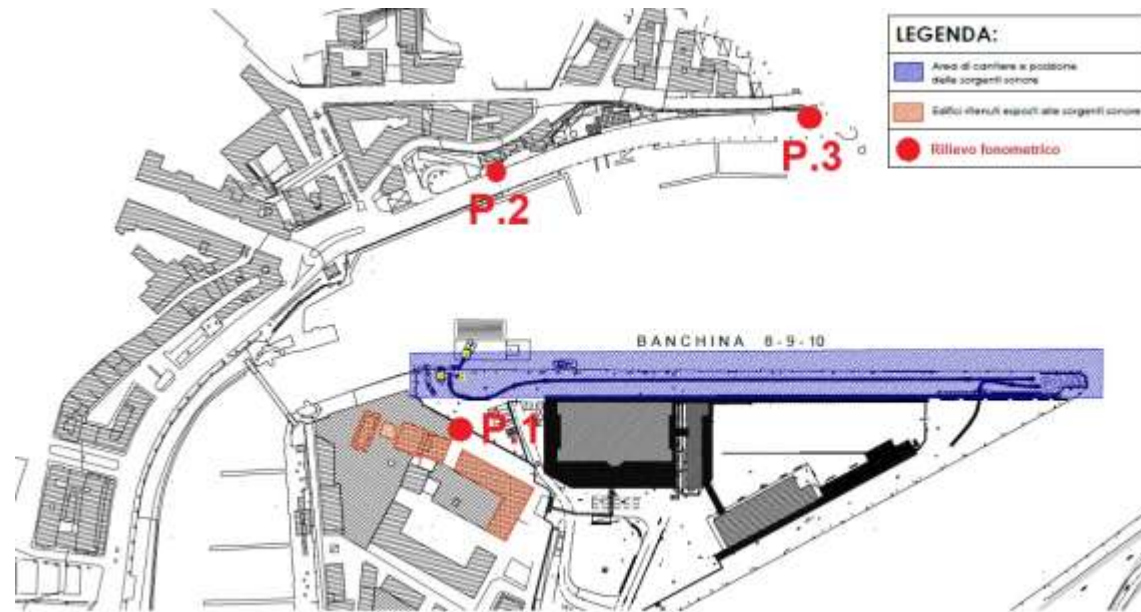


## *Approccio lavorativo – descrizione attività*

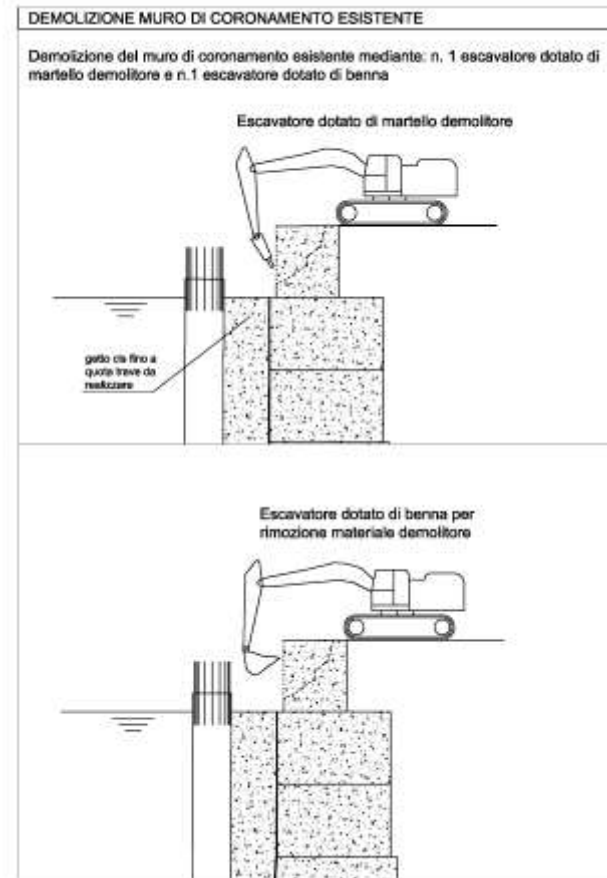
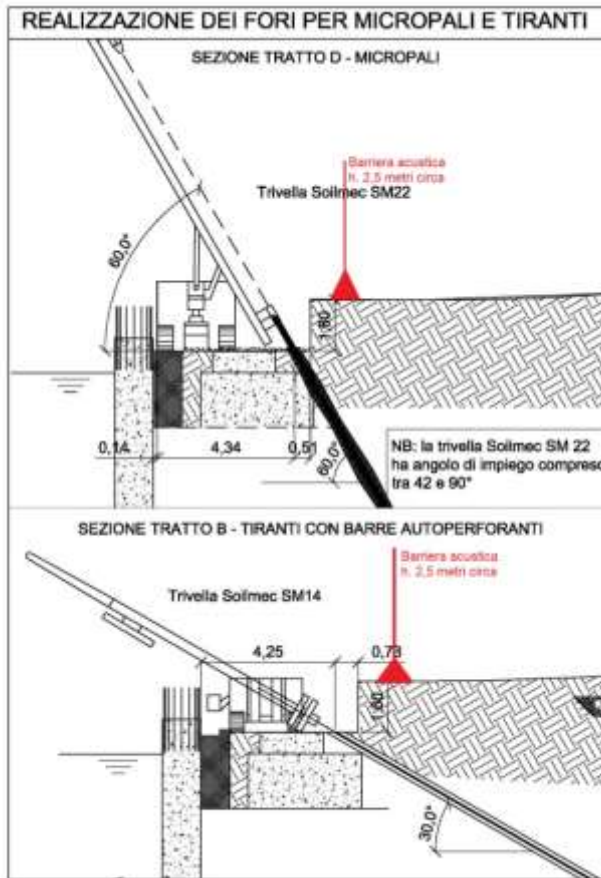
*Valutazione delle lavorazioni previste*

*Valutazione dei macchinari di previsto impiego*

*Valutazione acustica dell'area*



## Descrizione dei cantieri – Savona



*Descrizione dei macchinari – Savona*



## *Descrizione dei macchinari – Savona*



## *Opere di mitigazione acustica – Savona*

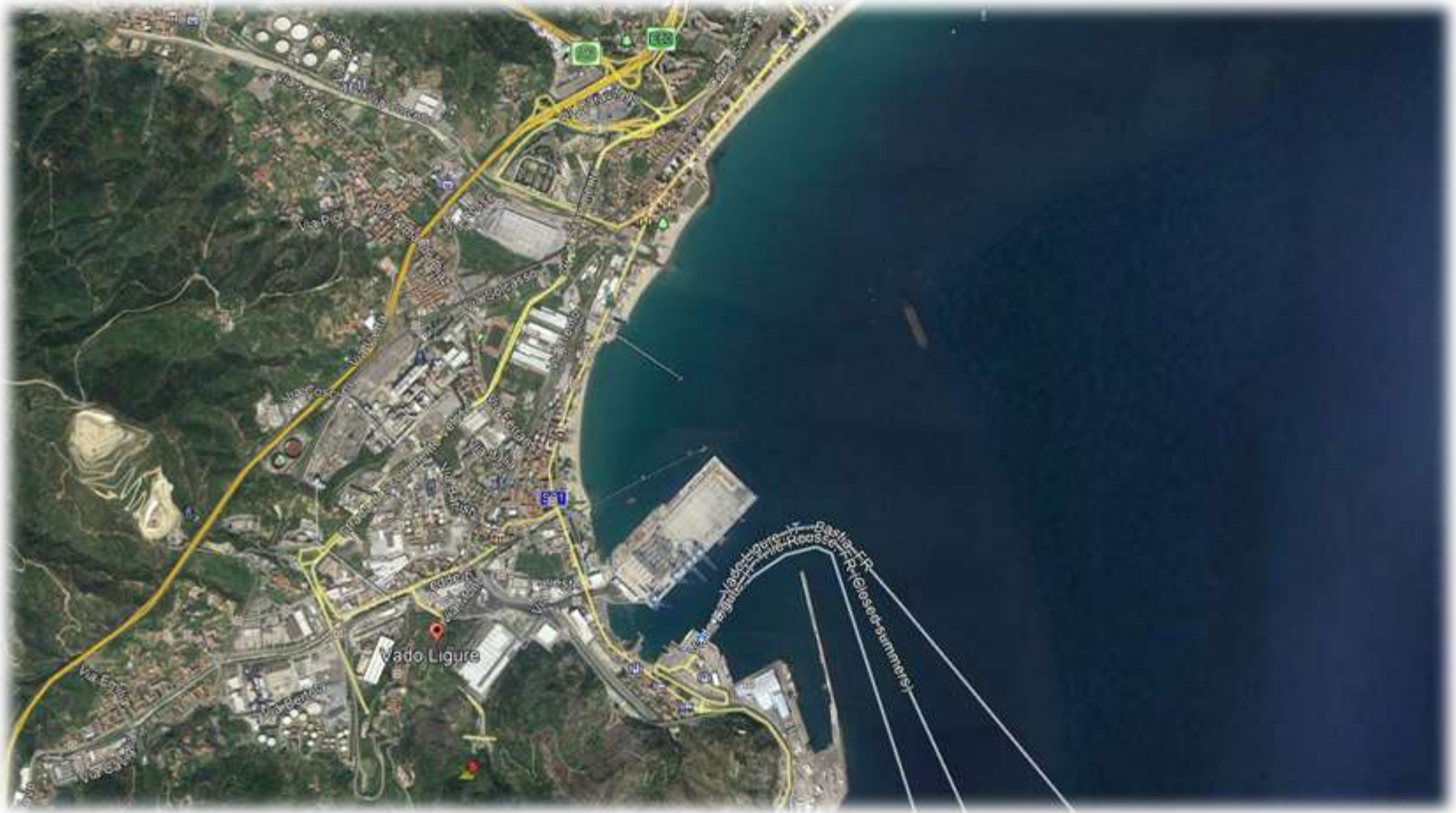




*Rilievi sui ricettori – Savona*



## *Piattaforma Mersk di Vado Ligure*



## *Piattaforma Maersk di Vado Ligure*

