ATTIVITA' DI PROGETTO

	Emissione di inquinanti in atmosfera	Emissioni sonore da mezzi, macchinari e componenti	Prelievi e scarichi idrici	Spillamenti/spandimenti	Movimentazione Sedimenti	Effetti di Geodinamica	Produzione di rifiuti	Occupazione di fondale/limitazione specchio acqueo	Richiesta di manodopera	Incremento traffico marittimo	Presenza Fisica della Struttura	Aumento della luminosità notturna
Installazione Piattaforma												
Trasporto Piattaforma	▲	▲	▲	▲				▲	▲	▲		▲
Installazione Piattaforma	▲	▲			▲			▲	▲	▲	▲	▲
Fase di Perforazione												
Infissione Conductor Pipe		▲		▲				▲	▲		▲	▲
Perforazione		▲		▲			▲	▲	▲		▲	▲
Funzionamento Impianti di Potenza	▲	▲		▲				▲			▲	
Consumo di Risorse			▲					▲	▲	▲		
Produzione e Smaltimento Detriti di Perforazione							▲		▲	▲		
Trattamento chimico-fisico delle Acque			▲	▲			▲					
Prova di Produzione												
Esercizio Prova di Produzione	▲	▲		▲		▲		▲	▲		▲	
Consumo di Risorse			▲					▲	▲	▲		
Produzione e Smaltimento Rifiuti Prodotti							▲		▲	▲		
Trattamento chimico-fisico delle Acque			▲	▲			▲					
Chiusura Temporanea o Mineraria del Pozzo												
Disconnessione del Casing	▲	▲						▲	▲		▲	
Taglio o Disconnessione del Conductor Pipe	▲	▲					▲	▲	▲		▲	
Produzione e Smaltimento Rifiuti Prodotti							▲		▲	▲		
Rimozione Piattaforma e Abbandono Postazione												
Trasporto Piattaforma	▲	▲	▲	▲				▲	▲	▲		▲
Rimozione Piattaforma	▲	▲			▲			▲	▲	▲	▲	▲

FATTORI CAUSALI DI IMPATTO

COMPONENTI AMBIENTALI	Emissione di inquinanti in atmosfera	Emissioni sonore da mezzi, macchinari e componenti	Prelievi e scarichi idrici	Spillamenti/spandimenti	Movimentazione Sedimenti	Effetti di Geodinamica	Produzione di rifiuti	Occupazione di fondale/limitazione specchio acqueo	Richiesta di manodopera	Incremento traffico marittimo	Presenza Fisica della Struttura	Aumento della luminosità notturna
Atmosfera	▲											
Ambiente idrico marino			▲	▲	▲						▲	
Suolo e sottosuolo			▲	▲		▲	▲	▲				
Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi (Ambiente Marino)		▲	▲	▲	▲			▲		▲		▲
Rumore		▲										
Aspetti socio-economici, infrastrutture e salute pubblica	▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	▲	▲	
Paesaggio											▲	▲

IMPATTI POTENZIALI

COMPONENTI AMBIENTALI	Variazione delle caratteristiche di qualità dell'aria	Alterazione caratteristiche qualità delle acque e aumento della torbidità	Consumo di risorse idriche	Alterazione caratteristiche qualità delle acque per scarichi in mare	Contaminazione potenziale del fondale marino	Possibili manifestazioni del fenomeno di subsidenza	Limitazioni/perdite d'uso dei fondali	Disturbi alla Fauna per emissioni sonore	Danni/Disturbi a Flora e Fauna per scarichi idrici	Danni/Disturbi a Flora e Fauna per aumento della torbidità	Disturbo alla Fauna connesso all'aumento di traffico navale	Disturbo alla Fauna connesso all'aumento di luminosità notturna	Sottrazione e modificazione di habitat	Variazione della rumorosità ambientale	Disturbi alla salute della popolazione esposta	Interazione con le attività di pesca	Interferenze con traffico marittimo	Impatto sul turismo costiero e balneare	Impatto sul paesaggio, intrusione visuale
Atmosfera	▲																		
Ambiente idrico marino		▲	▲	▲															
Suolo e sottosuolo					▲	▲	▲												
Vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi (Ambiente Marino)								▲	▲	▲	▲	▲	▲						
Rumore														▲					
Aspetti socio-economici, infrastrutture e salute pubblica															▲	▲	▲	▲	
Paesaggio																			▲

FIGURA 2.1

MATRICE
CAUSA-CONDIZIONE-EFFETTO