

Per ulteriori informazioni
visita il sito web di POSIDON!

www.posidonproject.eu



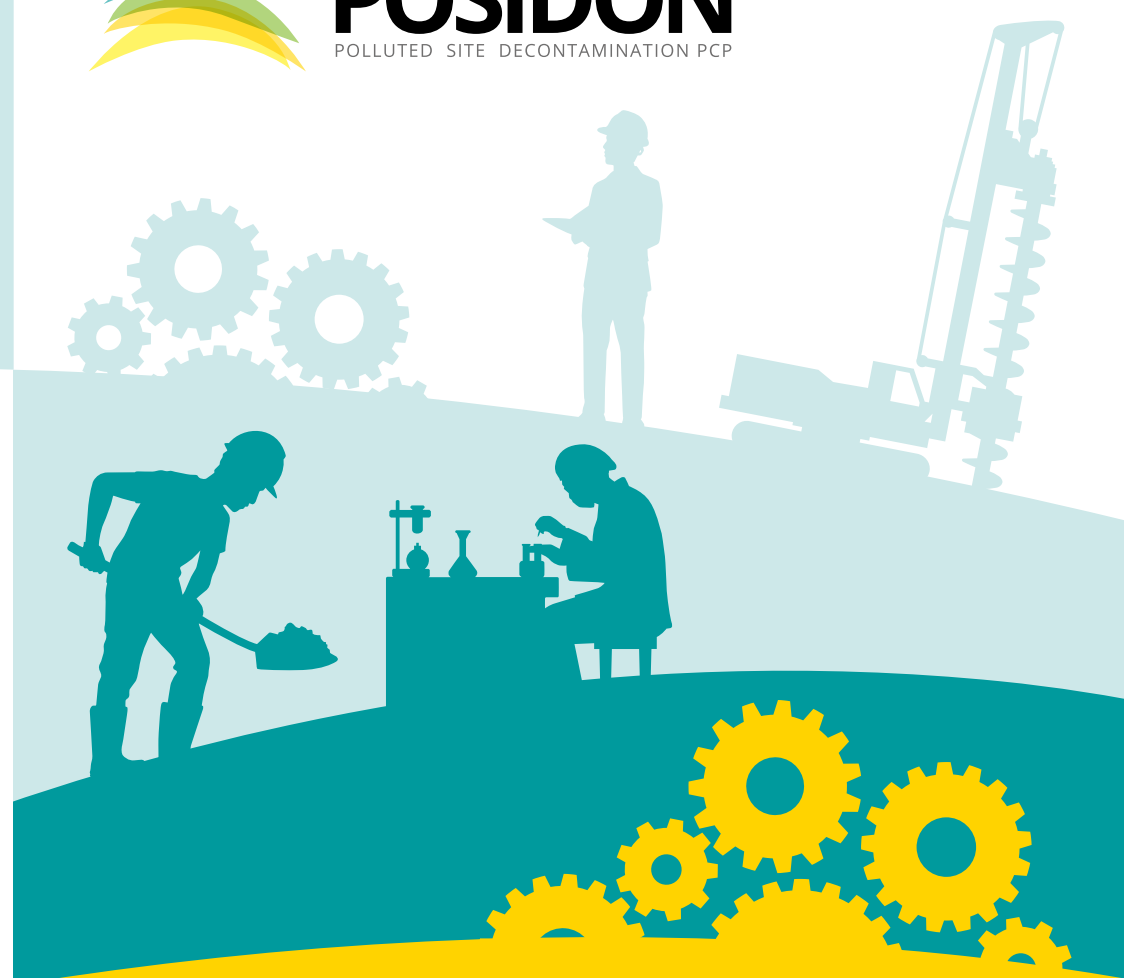
POSIDON
POLLUTED SITE DECONTAMINATION PCP



Port Network Authority
of the Eastern Adriatic Sea
Port of Trieste



Sara Beñin - Competence Center on Innovation Procurement



INFO
info@posidonproject.eu



POSIDON has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement N.776838

TERRENI CONTAMINATI IN ZONE INDUSTRIALI DISMESSE IN EUROPA

Nei diversi Paesi Membri è in corso una riflessione sulle strategie nazionali di decontaminazione/bonifica di siti inquinanti, il cui recupero è generalmente lungo, complesso e costoso. L'obiettivo di POSIDON è quello di superare la mancanza di iniziativa pubblica nella domanda di innovazione nel settore della decontaminazione dei suoli in Europa.

LA SFIDA

Il progetto POSIDON PCP aggrega 5 committenti europei, di cui due promotori: Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Orientale - Porto di Trieste (IT) e Comune di Bilbao (ES), e tre osservatori: Spaque (BE), CEA - Comune di Vitoria Gasteiz (ES), Baja do Tejo (PT), che si trovano ad affrontare la comune sfida del recupero dei siti in loro gestione mediante la leva della domanda pubblica per individuare soluzioni innovative e sostenibili per la decontaminazione di suoli dismessi inquinati.

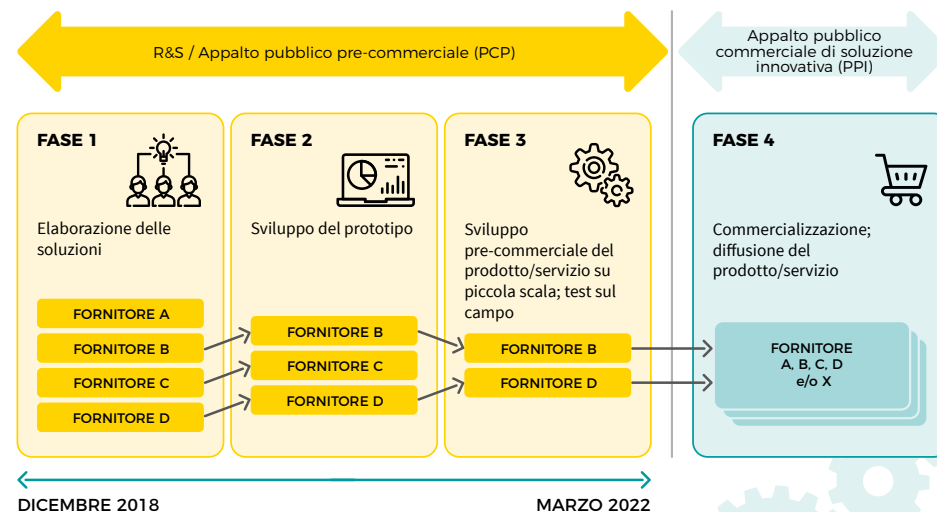
IL BISOGNO COMUNE

del gruppo di acquirenti (proprietari/gestori dei siti inquinati) riguarda l'identificazione di nuove tecnologie di trattamento del suolo (ed eventualmente delle falde acquifere), preferibilmente in-situ (ed eventualmente on-site), in grado di decontaminare terreni antropici eterogenei in zone industriali dismesse, composti da una miscela di rifiuti industriali (come terreni di risulta inquinati da idrocarburi del petrolio e metalli pesanti) e terreni costituiti da argille e sabbie, altamente inquinati da idrocarburi del petrolio (TPH e IPA) e metalli pesanti.

PCP - APPALTO PRE COMMERCIALE

è una procedura competitiva finalizzata all'acquisto di servizi di ricerca applicata e di sviluppo tecnologico. Coinvolge diversi fornitori, chiamati a sviluppare, in modo parallelo e concorrente, soluzioni innovative, a partire dalla ideazione e progettazione di nuove soluzioni, alla prototipazione, fino allo sviluppo originale di (almeno) 2 prototipi da testare sul campo in 2 diversi siti, Trieste e Bilbao, che hanno pianificato progetti urbanistici con diversi usi futuri dei suoli.

POSIDON PCP IN BREVE



Le valutazioni intermedie per ogni fase, permettono di identificare progressivamente le soluzioni che offrono il miglior rapporto qualità-prezzo. Questo approccio consente agli aggiudicatari, di migliorare le proprie soluzioni sulla base dei feedback dei committenti. L'importo complessivo allocato per l'esecuzione dell'appalto PCP di POSIDON è pari a 4.340.000 €.

UNISCITI A POSIDON!

Sei un'impresa o un istituto di ricerca che opera nel settore della decontaminazione dei suoli?

Ai fini della progettazione dell'appalto pre-commerciale, POSIDON interpella attivamente il mercato allo scopo di identificare lo stato dell'arte delle tecnologie e gli sviluppi in corso nel settore.

Compila il questionario di POSIDON per esprimere il tuo feedback sulla sfida tecnologica posta e sulla strutturazione del PCP.

L'indagine resterà aperta sul sito web di POSIDON fino al 30 settembre 2018.

Sei un potenziale acquirente interessato alle attività e ai risultati del PCP di POSIDON?

POSIDON intende creare una rete paneuropea di acquirenti che, condividendo esigenze e sforzi, possano consentire lo sviluppo (attraverso il PCP) e la successiva adozione (attraverso il PPI) di nuove tecnologie idonee a rispondere efficacemente alle sfide del mercato in aree di comune interesse europeo.

POSIDON sta cercando potenziali committenti con le stesse esigenze, al fine di preparare un futuro PPI transfrontaliero per la decontaminazione di terreni inquinati dismessi europei.

Unisciti alla rete dei committenti di POSIDON e manifesta il tuo interesse tramite la "call for interest"!

