scheda tecnica

Committente:	**AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MAR LIGURE ORIENTALE (SP)**
Oggetto:	Lavori di realizzazione delle opere necessarie per chiudere le cavità che si sono formate al piede dei cassoni cellulari lungo la banchina ovest del molo Fornelli nel porto commerciale della Spezia (SP).
Commessa:	391
Periodo di esecuzione:	2019
Descrizione:	L'appalto ha per oggetto l'esecuzione di tutte le opere necessarie per chiudere le cavità che si sono formate al piede dei cassoni cellulari lungo la banchina ovest del Molo Fornelli nel porto commerciale della Spezia. I lavori si sono sviluppati su un fronte di banchina di circa 250 ml e sono stati eseguiti secondo le seguenti fasi: • Rilievo subacqueo dei fondali e delle cavità presenti al piede dei cassoni in modo da poter individuare con maggior precisione le zone di intervento. • Realizzazione a terra di appositi sacconi in rete di poliestere riempiti con pietrame. • Posa in opera dei sacconi sul fondale marino davanti alle cavità al piede dei cassoni con funzione di cassero e contenimento per il getto di calcestruzzo; • Getto subacqueo all'interno delle cavità con idoneo calcestruzzo fino al riempimento delle stesse. • Rimozione dei sacconi ed esecuzione di rilievo finale subacqueo per verificare il completo intasamento delle cavità.

Autorità di Sistema Portuale
del Mar Ligure Orientale
Porti di La Spezia e
Marina di Carrara