



Scheda tecnica

Committente: AUTORITA' PORTUALE DELLA SPEZIA

Oggetto: Lavori di realizzazione del tratto finale dei canali Nuovo e Vecchio Dorgia con adeguamento della sezione di flusso.

Commessa: 340

Periodo di esecuzione: 2012 - 2013

Descrizione: L'appalto ha per oggetto l'esecuzione di tutte le opere riguardanti l'adeguamento idraulico del tratto conclusivo dei canali "Nuovo e Vecchia Dorgia", situati all'interno del Porto mercantile della Spezia. Le fasi lavorative consistono nell'esecuzione di bonifica bellica profonda; messa in opera di pali trivellati di grande diametro (\varnothing 100 e 120) con relativa armatura; posa in opera di calcestruzzo armato per la realizzazione delle strutture di fondazione ed elevazione; realizzazione di soletta in c.a.p.; fornitura e infissione, via mare e/o via terra di palancolato metallico. In concreto, previa esecuzione delle operazioni di bonifica da ordigni esplosivi e residui bellici, si procederà col salpamento di murature e massi artificiali in cls, scogli naturali e di trovanti; demolizione di strutture in muratura e c.a.; fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso; scavo di sbancamento dentro e fuori acqua; trasporto e smaltimento del materiale di risulta; riempimento con materiale proveniente da cave; fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio Rck 150 - 350 per strutture di fondazione ed elevazione, compreso fornitura lavorazione e posa di ferro alettato Feb 44k; pali trivellati di grande diametro



completi di armatura metallica; realizzazione di soletta in travi c.a.p.; infissione di palancoato metallico tipo "Z"; fornitura lavorazione e posa tiranti rifollati; opere in carpenteria metallica; fondazione stradale, compressa rullata in misto granulare stabilizzato con cemento 325; fornitura e posa di conglomerato bituminoso tipo binder; fornitura e posa di conglomerato bituminoso tipo tappeto di usura.

