

COMUNE DI PIOMBINO  
PROVINCIA DI LIVORNO  
PIANO PARTICOLAREGGIATO DEL  
PARCO ARCHEOLOGICO DI BARATTI E POPOLONIA

Tavola: G.5.3

Titolo: CARTA LITOTECNICA

Scala: 1:2.000

Novembre 2011

PROGETTAZIONE  
Architetto Silvia Viviani

COLLABORATORI

Balhaus Crei, Arch. P. Terr. Francesco Ghengo, Geom. Valerio Buonaccorsi

ASPETTI PAESAGGISTICI

Arch. Emanuela Morelli

ASPETTI AMBIENTALI

Dott. Maurizio De Piro

ASPETTI GEOLOGICI

Geologi: Maurizio Sileoni, Paolo Annovi, Alessandro Damiani, Dario D'Avino, Luca Finucci

COMUNE DI PIOMBINO

Arch. Camilla Carina Feroni, Arch. Laura Pescini

ELABORAZIONI GRAFICHE

Studio Viviani

LEGENDA

Unità del Piano Particolareggiato

0 20 40 60 80 100 120 140 160

Scala 1:2.000



UNITA' LITOLOGICO-TECNICA B

MATERIALE LAPIDEO STRATIFICATO O COSTITUITO DA ALTERNANZE DI DIVERSI LITOTIPI

B3 - Alternanze ordinate di livelli lapidei e livelli pellici con siltiti e argilliti inferiori al 25%  
Macigno - Flysch di M. Morello

B4 - Alternanze ordinate di livelli lapidei e livelli pellici con siltiti e argilliti comprese tra il 25% e il 75%  
Formazione di Canelato

UNITA' LITOLOGICO-TECNICA C

MATERIALI GRANULARI CEMENTATI

C3 - Rocce e rocce deboli costituite da materiale prevalentemente granulare con grado di cementazione medio-basso e che presentano caratteristiche intermedie fra quelle delle rocce e quelle delle terre s.s.  
Calcarene sabbiose

UNITA' LITOLOGICO-TECNICA E

MATERIALI GRANULARI NON CEMENTATI O POCO CEMENTATI

E1 - Corpi detritici grossolani con elementi lapidei mediamente maggiori di 60 mm  
Detrito antropico in zone archeologiche - Spiege attuali grossolane

E2 - Corpi detritici con elementi lapidei mediamente compresi tra 2 mm e 60 mm  
Alluvioni recenti - Sabbie di Val di Gori e sabbie di Donoratico - Depositi di versante - Coperture detritiche indifferenziate - Terreno di riporto

E3 - Corpi detritici con granuli compresi tra 2 e 0.60 mm  
Spiege attuali fini - Depositi eolici

