





Comune di Livorno  
PIANO STRUTTURALE 2

SINDACO  
Filippo Nogarin  
ASSESSORE all'URBANISTICA  
Alessandro Aurigi

RESPONSABILE DEL  
PROCEDIMENTO  
Arch. Paolo Danti

GARANTE DELL'INFORMAZIONE  
E DELLA PARTECIPAZIONE  
Massimo Mannoni

PROGETTISTI  
A.T.I. composta da  
Gregotti Associati International  
s.r.l. - Milano (mandataria) - Arch.  
Augusto Cognardi,  
SINTESIS s.r.l. - Livorno - Ing.  
Renato Butta  
MODIMAR s.r.l. - Roma - Ing. Marco  
Tartaglini



INDAGINI GEOLOGICO-TECNICHE  
-DPGRT 53/R/2011-  
STUDIO DI GEOLOGIA APPLICATA  
Dr. Geol. LUCA MAZZEI  
Corso Italia 3 Piombino (LI)  
*Elaborato firmato digitalmente da  
Dr. Geol. Luca Mazzei  
Ordine Geologi della Toscana n. 767*

Oggetto: QUADRO CONOSCITIVO GEOLOGICO

Titolo: CARTA DELLE AREE A PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

TAV. N.  
**G9 E**

FOGLIO  
**E**

SCALA: 1:5.000  
DATA: APRILE 2018

Legenda

CLASSIFICAZIONE DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE  
Rif. Studio Microzonazione Sismica liv. 1 - DPGRT 53R/2011

 S1 - Pericolosità sismica locale bassa

 S2 - Pericolosità sismica locale media

 S3 - Pericolosità sismica locale elevata

 S4 - Pericolosità sismica locale molto elevata