

# Comune di Monteverdi Marittimo - REGOLAMENTO URBANISTICO - CARTA DELLE FATTIBILITA'

U.T.O.E. n. 6 - MONTEVERDI

Scheda n° 7 "PIASTRONI"

## PRESCRIZIONI

### Aspetti idraulici:

Verifica di idoneo smaltimento e/o collegamento verso la fognatura bianca o verso il reticolo idraulico esistente delle acque meteoriche provenienti dalla nuove superfici impermeabilizzate e/o coperte. Creazione di canalizzazioni e sciacqui trasversali per la regimazione delle acque in corrispondenza della nuova viabilità.

### Aspetti geomorfologici:

Gli accertamenti geognostici a supporto dello strumento attuativo, con particolare attenzione per i poligoni "d-e" dovranno prevedere:

- Rilievo piano-altimetrico e sezioni morfologiche stato attuale e di progetto, in scala uguale o maggiore di 1:1000 / 1:500;
- Indagini geognostiche in situ (sondaggi, penetrometrie, prospezioni geofisiche, etc.) finalizzate alla verifica della copertura detritica spinte almeno fino al ritrovamento del substrato litoido in posto;
- Verifica circa la possibile presenza e relativa potenza di locali accumuli di detrito roccioso;
- Stima di massima dei parametri geotecnici e verifica dell'esistenza di orizzonti compressibili o rimaneggiati;
- Verifica dell'assetto idrogeologico e della presenza di scorrimenti sotterranei superficiali;
- Valutazioni locali di stabilità relative ad eventuali terrazzamenti artificiali del versante in progetto e relativa previsione di opere di presidio e/o contenimento;
- Verifiche di stabilità globale del versante in condizioni sismiche, attuali e di progetto sia all'interno del lotto che nelle aree contermini e conseguenze di eventuali sbancamenti o riporti;
- Indicazioni sulle possibili tipologie di fondazione (ordinarie o speciali) da adottare e sulla necessità di realizzare opere di contenimento o di messa in sicurezza.

### Aspetti sismici:

Poligoni "d-e", lo studio di supporto deve prevedere anche un'indagine geofisica finalizzata alla corretta definizione dell'azione sismica (in termini di onde VS30), all'individuazione di contrasti di rigidità e di eventuali strutture tettoniche sepolte. Per i restanti poligoni sono facoltativi approfondimenti d'indagine di carattere geofisico.

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Disegnato	Approvato
0	10/12/2010	1^Redazione	S. Crocetti/ G. Lari	S. Crocetti/ A. Baldelli/ S. Caccavale/ M. Cinci	S. Crocetti/G. Lari