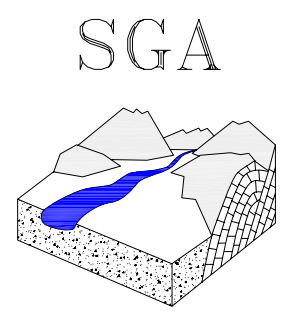
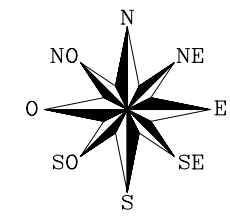


SGA STUDIO GEOLOGICO ASSOCIATO
 Dott.Geol.Alessandro Onorati, Dott.Geol.Marcello Maccari
 viale G.Matteotti 12, 62027 SAN SEVERINO MARCHE
 telefono 0733-646150 - fax 0733-646259 e-mail: sgagool@tin.it



Geologia ambientale e difesa del suolo
 Geologia tecnica - Ricerche idriche

SGA Elaborazione, digitalizzazione e plottaggio a cura di:
 SGA STUDIO GEOLOGICO ASSOCIATO
 Dott.Geol.Alessandro Onorati, Dott.Geol.Marcello Maccari
 viale G.Matteotti 12, 62027 SAN SEVERINO MARCHE
 AutoCAD Map3000 Licenza d'uso n.640-00826517
 Diritti di copia riservati



0 200 m

COMUNE DI
**CASTELSANTANGELO
 SUL NERA**
 PROVINCIA DI MACERATA

PIANO REGOLATORE GENERALE
 CON ADEGUAMENTO AL P.P.A.R.

TAV. **4.4**
 scala 1:2.000
**CARTA DELLE ZONE A MAGGIOR
 PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE
 NOCRIA**

Dott.Geol. Marcello Maccari

Dott.Geol. Alessandro Onorati

LEGENDA

TIPOLOGIA DELLE SITUAZIONI	POSSIBILI EFFETTI IN CASO DI TERREMOTO
Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti (Tipo 1)	Riattivazione dei fenomeni di instabilità dovuti ad effetti dinamici
Zona pedemontana con falda di detrito e cono di deiezione (Tipo 4)	Amplificazione diffusa del moto del suolo dovuta alla diversa risposta sismica tra substrato e copertura
Zona di contatto tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse (Tipo 5)	Amplificazione differenziale del moto del suolo e/o cedimenti differenziali del terreno dovuti alla presenza di terreni di fondazione con resistenza e deformabilità non uniformi

Area da urbanizzare

1 Sondaggio geognostico

Prova penetrometrica

1r Sondaggio geognostico reperito

1r Prova penetrometrica reperita

