



Comune di
Castelfranco di Sopra
Provincia di Arezzo

Piano Strutturale

Arch. Marco Novedrati
Progettista

Arch. Gabriele Banchetti
Ufficio di Piano

GHEA
F.E.A. INGEGNERIA E COSTRUZIONI
Geol. Luca Pagliuzzi
con la collaborazione di
Geol. Serena Vannetti
Indagini geologiche

SORGENTE INGEGNERIA
Studio tecnico di ingegneria amministrativa
Ing. Luca Rosadini - Ing. Leonardo Martini
con la collaborazione di
Ing. Jr. Valentina Lavacchini
Studi idraulici

Arch. Marco Novedrati
Responsabile del Procedimento

Dicembre 2013

Approvato con Delibera di C.C. nr. 49 del 29 Dicembre 2013

TAVOLA 4.6.3 - CARTA GEOLOGICO-TECNICA

Tavola modificata a seguito dell'accoglimento delle osservazioni
Scala 1:2.000



LEGENDA

- Limite Comunale
- TERRENI DI COPERTURA**
- RI Terreni con resti di attività antropica
- GM Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- SW Sabbie pulite, sabbie ghiaiose
- SM Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
- CL Argille di media alta plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose
- SUBSTRATO**
- LPS Substrato geologico rigido lapideo stratificato, molto fratturato o alterato
- INSTABILITA' DI VERSANTE**
- FRa Attiva
- FRq Quiescente
- FRi Inattiva
- FRn Non definita
- FORME DI SUPERFICIE**
- Conoide alluvionate
- Falda detritica
- ELEMENTI LINEARI GEOLOGICI E GEOMORFOLOGICI**
- Contatto tettonico (certo, presunto)
- Orlo di scarpata morfologica (10 - 20 m)
- Orlo di scarpata morfologica (> 20 m)
- Cresta
- ELEMENTI PUNTUALI GEOLOGICI ED IDROGEOLOGICI**
- 10 Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo
- 10 Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato rigido
- 3 Profondità (m) falda in aree con sabbie e/o ghiaie
- 40 Giacitura degli strati

