TAVOLA 2

MASSAROSA

LUCCA

MASSACIUCCOLI

PROVINCIA DI LUCCA

PROVINCIA DI PISA

VECCHIANO

SAN GIULIANO TERME

NUOVA S.E. LUCCA OVEST

FONTE: Carta della Franosità del Bacino del fiume Serchio - scala 1.10.000

AREE INSTABILI AD ALTA PERICOLOSITÀ

Frane attive: area di accumulo e nicchia di distacco (Norma: art. 12)

Frane quiescenti: area di accumulo e nicchia di distacco (Norma: art. 13)

AREE CON INSTABILITÀ POTENZIALE ELEVATA PER CARATTERISTICHE MORFOLOGICHE

Aree soggette a franosità in terreni prevalentemente argillitici acclivi e/o con situazioni morfologiche locali che ne favoriscono l'imbibizione (Norma: art. 13)

Aree soggette a franosità in terreni detritici acclivi (Norma: art. 13)

Aree soggette a franosità in terreni acclivi argilloso-sabbiosi e sabbioso-conglomeratici (Norma: art. 13)

Aree soggette a franosità per erosione di sponda (Norma: art. 12)

Aree in rocce coerenti e semicoerenti soggette a franosità per forte acclività
In particolare: aree esposte a possibili fenomeni di crollo o di distacco di massi (Norma: art. 12)

Aree al bordo di terrazzi fluviali e/o di terrazzi morfologici in genere soggette a possibili collassi o frane (Norma: art. 12)

Coni di detrito pedemontano (Norma: art. 13)

AREE POTENZIALMENTE INSTABILI PER GRANDI MOVIMENTI DI MASSA

Masse rocciose dislocate unitariamente da movimenti franosi (Norma: art. 13)

Aree interessate da deformazioni gravitative profonde: certe (**a**) (Norma: art. 13); presunte (**b**) (Norma: art. 14)

AREE POTENZIALMENTE FRANOSE PER CARATTERISTICHE LITOLOGICHE
- Norma: art. 13
- Norma: art. 14
- Norma: art. 15

AREE DI MEDIA STABILITÀ, con sporadici e locali indizi di instabilità e **AREE STABILI** con assenza di frane attive e quiescenti (Norma: art. 15)

AREE DI FONDOVALLE E/O PIANEGGIANTI, con eventuali problemi relativi alla capacità portante dei terreni ed ai cedimenti

Terreni di riporto e discariche (Norma: art. 15bis)

Aree al bordo delle ex cave di sabbia silicea nell'area del lago di Massaciuccoli (Norma: art. 12)

SEGNI CONVENZIONALI

- Limiti tra formazioni geologiche, certi; incerti
- Faglie e faglie inverse; faglie presunte
- Limiti di ricoprimento tra unità tettoniche
- Rocce intensamente bittonizzate
- Doline
- Coni di deiezione alluvionale
- Superfici di acqua libera
- Paleoalvei (anno di rettifica) 1579
- Giacitura degli strati (direzione, immersione e inclinazione)
- Strati orizzontali; strati verticali
- Strati orizzontali e verticali a polarità sconosciuta
- Strati rovesciati e loro giacitura
- Strati a polarità sconosciuta
- Strati contorti
- Superficie di clivaggio o scistosità inclinata
- Superficie di clivaggio o scistosità orizzontale
- Superficie di clivaggio o scistosità verticale
- Lineazione di estensione
- Asse di piega, asse di piega asimmetrica
- Asse di piega orizzontale, asse di piega asimmetrica orizzontale
- Giacitura di contatto tettonico o faglia
- Sorgenti: a-*regimate*; b-*non regimate*; c- *termali*
- Risorgenze e stillicidi d'acqua
- Limite di Bacino del Fiume Serchio
- p Terreni palustri
- tb Terreni torbosi
- do Sabbie eoliche
- s Terreni Limoso-sabbiosi
- g Golene

LEGENDA

Interventi in progetto
- Nuova Stazione Elettrica "LUCCA OVEST"
- Linea 380 kV ST in progetto
- Linea 132 kV DT in progetto
- Linea 132 kV ST in progetto
- Demolizioni
- Piste esistenti o da ripristinare
- Piste nuove
- Accesso da campo
- Area di studio

Linee esistenti
- Linea 380 kV esistente
- Linea 132 kV esistente (RFI)
- Linea 132 kV esistente
- Sostegni esistenti non oggetto di demolizione

Limiti amministrativi
- Limite comunale
- Limite provinciale

0m 100m 200m 500m

SCALA 1:10.000

QUADRO D'UNIONE

TAVOLA 1

TAVOLA 2

NUOVA S.E. LUCCA OVEST

SCALA 1:100.000

N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	09/12/2013	Prima emissione	MS - AM - LM AI Engineering	L.Pesacchio/V. De Sarlo (ING/SI-SA)	N. Rinaldiene (ING/SI-SA)

REVISIONI

CODIFICA DELL'ELABORATO: DEDR11010BSA00284_30/II

PROGETTO: AI ENGINEERING

Terna Rete Italia — TERNA GROUP

TITOLO: RIASSETTO DELLA RETE 380 E 132 KV NELL'AREA DI LUCCA

RICAVATO DAL DOC. TERNA

CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA: STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI)

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DEDR11010BSA00284_30.dwg	1 unità = 1 mt.	A0	1: 10.000	2 / 2

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alla finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.

This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibit.