

Comune di Laurenzana (PZ)
Assessorato
PROTEZIONE CIVILE

Piano di Emergenza Comunale



Legge n° 225 1992 - L.R. 13/2005

Responsabile Area Tecnica
(Arch. ROSSI Luigi)

IL SINDACO
(Dott. UNGARO Michele)

ANNO 2022

Parte generale

Lineamenti di pianificazione

Modello di intervento

Allegati:

TAV 01 - Carta Limiti amministrativi
scala 1:50.000

TAV 02 - Carta Aree di emergenza
scala 1:1.800

TAV 03 - Carta della vulnerabilità sismica degli edifici
scala 1:2000

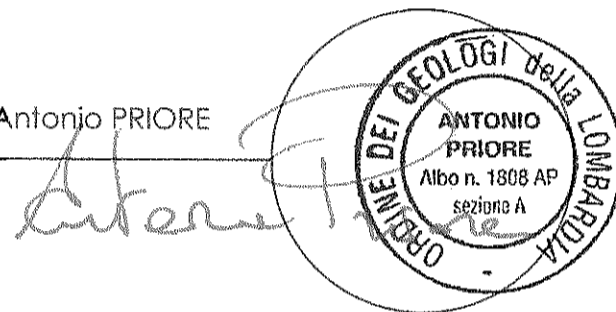
TAV 04 - Carta del rischio neve
scala 1:2000

TAV 05 - Carta delle pericolosità territoriali
scala 1:15.000

TAV 06 - Carta di sintesi della pericolosità e
criticità geologica e geomorfologica
scala 1:2000

TAV 07 - Carta delle Microzonazione Sismica
scala 1:2000

Geol. Antonio PRIORE



Legenda microzone sismiche

MICROZONA 1

LITOLOGIE: in esse sono racchiuse quelle aree interessate da movimenti franosi in atto o in parte stabilizzate che potrebbero riattivarsi a seguito di fenomeni sismici, con spessori detritici variabili da alcuni a metri ad una decina di metri.

ZONA SIMICA: I Ag= 0,35
Vs 30: <180 m/s
CATEGORIA DI SUOLO: D
LIVELLO DI SISMICITÀ: AgxS = 0.35x1.35 = 0.4725

MICROZONA 2

LITOLOGIE: sono da considerare quelle zone che, caratterizzate da un substrato costituito da materiale mamoso-argilloso ricoperto da uno spessore variabile dal metro a qualche metro di materiale detritico coesivo, sono ubicate nelle aree limitrofe presentanti instabilità diffusa e lungo gli assi fluviali.

ZONA SIMICA: I Ag= 0,35
Vs 30: 180 - 360 m/s
CATEGORIA DI SUOLO: C
AMPLIFICAZIONE TOPOGRAFICA S: 1,2
LIVELLO DI SISMICITÀ: AgxS = 0.35x1.25x1.2 = 0.525

MICROZONA 3

LITOLOGIE: sono tutte quelle aree che presentano litologie compatte ma eterogenee, ossia costituite da alternanze di livelli argilloso-mamosi e calcari-mamosi molto scompaginati dalla tettonica con copertura detritica il cui spessore è di qualche metro.

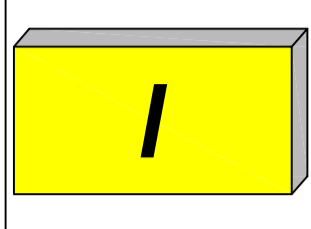
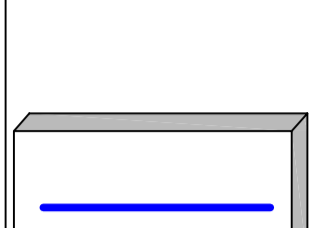

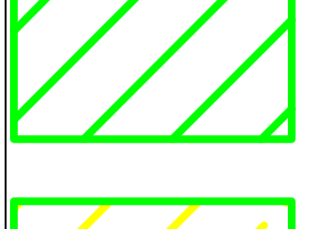
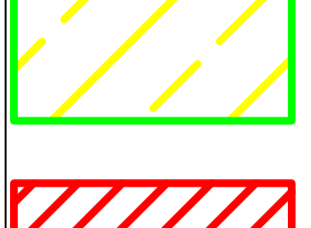


ZONA SIMICA: I Ag= 0,35
Vs 30: 360 < B < 800 m/s
CATEGORIA DI SUOLO: B
AMPLIFICAZIONE TOPOGRAFIA S: 1,2
LIVELLO DI SISMICITÀ: AgxS = 0.35x1.25x1.2 = 0.525

MICROZONA 4

LITOLOGIE: sono comprese quelle aree con litotipi rigidi su cui si sviluppa gran parte del centro abitato, in particolare modo le aree di cresta del rilievo costituite da calcari-mamosi fratturati con livelli argilloso-mamosi.

ZONA SIMICA: I Ag= 0,35
Vs 30: >800 m/s
CATEGORIA DI SUOLO: A
AMPLIFICAZIONE TOPOGRAFICA S: 1,2
LIVELLO DI SISMICITÀ: AgxS = 0.35x1.0x1.2 = 0.420

Categoria sismica del Comune di Laurenzana (PZ) secondo la nuova classificazione sismica con modifiche apportate dalla Regione Basilicata (Delibera C.R. n° 724 11-11-2003)


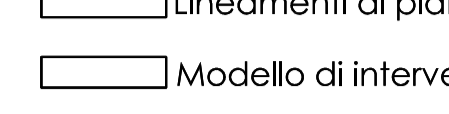


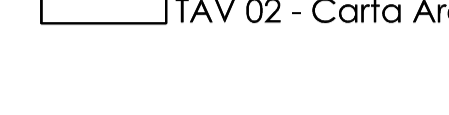
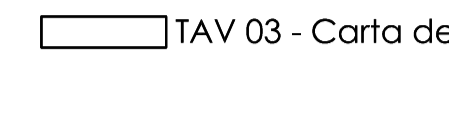
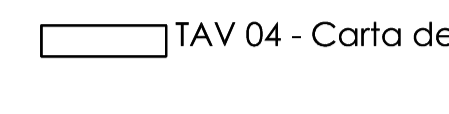
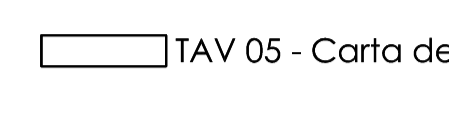


-  **Grado di sismicità:** S = 12
-  **Coefficiente sismico:** C = 0,10
-  Perimetro Urbano
-  Area di attesa
-  Area di prima attesa
-  Area di accoglienza
-  Area di ammassamento soccorsi

Comune di Laurenzana (PZ)
 Assessorato
 PROTEZIONE CIVILE

Responsabile Area Tecnica
 (Arch. ROSSI Luigi)

IL SINDACO
 (Dott. LINGARDO Michele)

Allegati:

-  Parte generale
-  Lineamenti di pianificazione
-  Modello di intervento
-  TAV 01 - Carta Limiti amministrativi scala 1:50.000
-  TAV 02 - Carta Aree di emergenza scala 1:1.800
-  TAV 03 - Carta della vulnerabilità sismica degli edifici scala 1:2000
-  TAV 04 - Carta del rischio neve scala 1:2000
-  TAV 05 - Carta delle pericolosità territoriali scala 1:15.000
-  TAV 06 - Carta di sintesi della pericolosità e criticità geologica e geomorfologica scala 1:2000
-  TAV 07 - Carta delle Microzonazione Sismica scala 1:2000

Piano di Emergenza Comunale

Legge n° 225 1992 - L.R. 13/2005

ANNO 2022

Geol. Antonio PRIORE

PROTEZIONE CIVILE NAZIONALE

