

SCHEDA DI SINTESI GEOLOGICA – GEOTECNICA

PROGETTO DI :

COMUNE, LOCALITA', VIA :

COORDINATE (punto centrale dell'area d'intervento):

Lat. Long. formato WGS84 geografiche, in gradi decimali. Esempio 43.2803 ; 10.9231

X Y formato Gauss Boaga. Esempio 1557023.12 E ; 4940266.46 N

INDIVIDUAZIONE CATASTALE :

Foglio Mappali.

DATA RELAZIONE GEOLOGICA :

SCHEDA DI SINTESI PER LA VALUTAZIONE DEL PROGETTO IN RELAZIONE AGLI ASPETTI TIPOLOGICI, SISMICI E VINCOLISTICI	
Nuova edificazione <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Opere in sotterraneo / volumi interrati o seminterrati <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Opere di sostegno / interventi su pendio <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Ampliamento / Ristrutturazione / Sopraelevazione <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Categoria di sottosuolo <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> RSL	Categoria Topografica <input type="checkbox"/> T1 <input type="checkbox"/> T2 <input type="checkbox"/> T3 <input type="checkbox"/> T4
Pericolosità idraulica PAI <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C storicamente inondate – non studiate	<input type="checkbox"/> PI4A <input type="checkbox"/> PI3A <input type="checkbox"/> PI3B <input type="checkbox"/> PI2 <input type="checkbox"/> Fascia di Riassetto <input type="checkbox"/> Aree
Pericolosità geomorfologica PAI <input type="checkbox"/> P0 <input type="checkbox"/> P1 <input type="checkbox"/> P2 <input type="checkbox"/> P3b <input type="checkbox"/> P3a <input type="checkbox"/> P4	<input type="checkbox"/> PG2 <input type="checkbox"/> PG3 <input type="checkbox"/> PG4
Pericolosità geomorfologica SU <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4	Pericolosità idraulica SU <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4
Vincolo Idrogeologico <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Vincolo Paesaggistico <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Note relative al Progetto e/o alle Prescrizioni

INDAGINI GEOTECNICHE O GEOFISICHE		
<input type="checkbox"/> Sondaggi a carotaggio continuo	<input type="checkbox"/> Prove geotecniche di laboratorio	<input type="checkbox"/> SPT <input type="checkbox"/> CPT <input type="checkbox"/> CPTE <input type="checkbox"/> CPTU <input type="checkbox"/> DPSH
<input type="checkbox"/> Misure inclinometriche/estensimetriche	<input type="checkbox"/> Saggio geognostico	<input type="checkbox"/> Rilevamento e rilievi su affioramenti geologici
<input type="checkbox"/> Rilievo geomeccanico	<input type="checkbox"/> Sismica a rifrazione <input type="checkbox"/> MASW <input type="checkbox"/> HVSR	<input type="checkbox"/> Indagini geofisiche in foro
Altre indagini (eseguite o di archivio)	

SCHEDA DI SINTESI PER LA VALUTAZIONE DEL PROGETTO IN RELAZIONE AGLI ASPETTI GEOLOGICI, IDROGEOLOGICI, GEOTECNICI	
GEOLOGIA: <input type="checkbox"/> Roccia semiaffiorante _____ <input type="checkbox"/> Roccia affiorante _____ <input type="checkbox"/> Copertura detritica sottile (max 3 m) <input type="checkbox"/> Copertura detritica potente (> 3m) <input type="checkbox"/> Depositi fluviali/torrentizi recenti <input type="checkbox"/> Depositi alluvionali antichi/Depositi di conoide <input type="checkbox"/> Depositi fluvio-lacustri	
STRATIGRAFIA:	
APPOGGIO FONDAZIONI:	VERIFICA DI STABILITÀ DEL PENDIO <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
MODELLO GEOLOGICO: <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	MODELLO GEOTECNICO: <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
NORMATIVA APPLICATA: <input type="checkbox"/> NTC2018 <input type="checkbox"/> NTC2008 Approccio 1 <input type="checkbox"/> NTC2008 Approccio 2 <input type="checkbox"/> DM 09.01.1996 – DM 11.03.1988	
RISULTATI CALCOLI GEOTECNICI:	
QUANTIFICAZIONE E DESTINAZIONE MATERIALE DI RISULTA: _____ mc di scavo <input type="checkbox"/> riutilizzo (____ mc) <input type="checkbox"/> smaltimento (____ mc)	
SCHEMA REGIMAZIONE IDRICA: <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	SCHEMA SISTEMAZIONI ESTERNE CON SCAVI E RIPORTI: <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
QUANTIFICAZIONE AFFLUSSI METEORICI: _____ mc/s _____ l/s _____ mm Tr utilizzato: <input type="checkbox"/> 200 anni <input type="checkbox"/> 100 anni <input type="checkbox"/> 30 anni <input type="checkbox"/> >30 anni	
SCARICO A VALLE: <input type="checkbox"/> corso d'acqua <input type="checkbox"/> impluvio / incisione esistente <input type="checkbox"/> dispersione nel terreno <input type="checkbox"/> Accumulo / riciclo <input type="checkbox"/> altro (_____)	

Data:

IL GEOLOGO

.....

(timbro e firma)

IL PROGETTISTA STRUTTURALE

.....

(timbro e firma)

Da allegare debitamente firmata e compilata al modulo di istanza