

SCHEDA DI SINTESI GEOLOGICA

PROGETTO DI: _____

COMUNE, LOCALITÀ, VIA: _____

COORDINATE (punto centrale dell'area d'intervento): (allegare file KMZ – KML)

Datum: WGS 84 (usato da Google Earth)	Coordinate geografiche (gradi decimali): Lat. N _____, _____ Long E _____, _____	Coordinate metriche (UTM 32): Lat. N _____ Long E _____
Datum: Europa 50 (usato da SPETTRI, REXEL, INGV)	Coordinate geografiche (gradi decimali): Lat. N _____, _____ Long E _____, _____	Coordinate metriche (UTM 32): Lat. N _____ Long E _____
Datum: ROMA 40 (usato dalle CTR Liguria)	Coordinate geografiche (gradi decimali): Lat. N _____, _____ Long E _____, _____	Coordinate metriche (Gauss Boaga Fuso Ovest): Lat. N _____ Long E _____

INDIVIDUAZIONE CATASTALE:

Foglio:	Mappali:	Foglio:	Mappali:
---------	----------	---------	----------

DATA RELAZIONE GEOLOGICA: _____

ASPETTI TIPOLOGICI, SISMICI E VINCOLISTICI			
Nuova edificazione <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> Ampliamento <input type="checkbox"/> Ristrutturazione <input type="checkbox"/> Sopraelevazione <input type="checkbox"/> Spostamento sedime		
Opere di sostegno / interventi su pendio <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Opere in sotterraneo / volumi interrati o seminterrati <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no		
Categoria di sottosuolo (NTC 2018) <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		
Bacino Magra			
Pericolosità geomorfologica <input type="checkbox"/> PG2 <input type="checkbox"/> PG3 <input type="checkbox"/> PG4	Tratto studiato <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no		
Pericolosità idraulica <input type="checkbox"/> PI2 <input type="checkbox"/> PI3 <input type="checkbox"/> PI4	Ambiti normativi aree esondabili <input type="checkbox"/> PI2 <input type="checkbox"/> PI3B <input type="checkbox"/> PI3A <input type="checkbox"/> PI4		
Fascia di Riassetto <input type="checkbox"/> esterno <input type="checkbox"/> interno	Aree difese da opere idrauliche <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no		
Se non studiato: fasce di rispetto <input type="checkbox"/> esterno <input type="checkbox"/> interno	Aree storicamente inondate – non studiate <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no		
Fasce di rispetto fluviale R.R. 3/2011 e 1/2016			
Livello reticolo idrografico: <input type="checkbox"/> Primo (bacino > 1km ²) <input type="checkbox"/> Secondo (bacino 0.25 km ² - 1 km ²) <input type="checkbox"/> Terzo (bacino 0.1 km ² – 0.25 km ²) <input type="checkbox"/> Minuto (bacino < 0.1km ²)			
Fascia di inedificabilità assoluta: <input type="checkbox"/> 10 m (1° - 2° - 3° livello) <input type="checkbox"/> 3 m (minuto) <input type="checkbox"/> esterno <input type="checkbox"/> interno			
Strumento urbanistico (se presente)			
Pericolosità geomorfologica <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4	Pericolosità idraulica <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 Idraulico <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no		
Vincolo Paesaggistico <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Vincolo Ambientale <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no		

INDAGINI GEOTECNICHE O GEOFISICHE		
<input type="checkbox"/> Sondaggi a carotaggio continuo	<input type="checkbox"/> Sondaggi a distruzione di nucleo	<input type="checkbox"/> Indagini geofisiche in foro
<input type="checkbox"/> Misure inclinometriche/estensimetriche	<input type="checkbox"/> Prove geotecniche di laboratorio	<input type="checkbox"/> Saggio geognostico
<input type="checkbox"/> Rilevamento e rilievi su affioramenti	<input type="checkbox"/> Rilievo geomeccanico (RQD – RMR / Roclab)	<input type="checkbox"/> Rilevamento strutturale (Markland Test)
<input type="checkbox"/> SPT <input type="checkbox"/> CPT <input type="checkbox"/> CPTe <input type="checkbox"/> CPTU <input type="checkbox"/> DPSH	Sismica a rifrazione <input type="checkbox"/> Vp <input type="checkbox"/> Vs	<input type="checkbox"/> MASW <input type="checkbox"/> HVSR
Altre indagini: _____		

ASPETTI GEOLOGICI, IDROGEOLOGICI, GEOTECNICI	
COPERTURA: <input type="checkbox"/> Copertura detritica <input type="checkbox"/> Depositi alluvionali recenti <input type="checkbox"/> Depositi alluvionali antichi <input type="checkbox"/> Depositi fluviolacustri <input type="checkbox"/> Depositi marini	
SUBSTRATO: _____ <input type="checkbox"/> semiaffiorante <input type="checkbox"/> affiorante <input type="checkbox"/> non affiorante	
APPOGGIO FONDAZIONI: <input type="checkbox"/> detrito <input type="checkbox"/> depositi alluvionali <input type="checkbox"/> substrato litoide	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
MATERIALE DI SCAVO: _____ mc di scavo <input type="checkbox"/> riutilizzo in sito _____ mc <input type="checkbox"/> riutilizzo fuori sito / 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
GESTIONE ACQUE METEORICHE DI DILAVAMENTO: <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	QUANTIFICAZIONE AFFLUSSI METEORICI: <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
SCARICO A VALLE ACQUE METEORICHE: <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	

Luogo e data: _____ li _____

IL GEOLOGO
(timbro e firma)

IL/I PROGETTISTA/I
(timbro e firma)

Da allegare debitamente firmata e compilata al modulo di istanza.