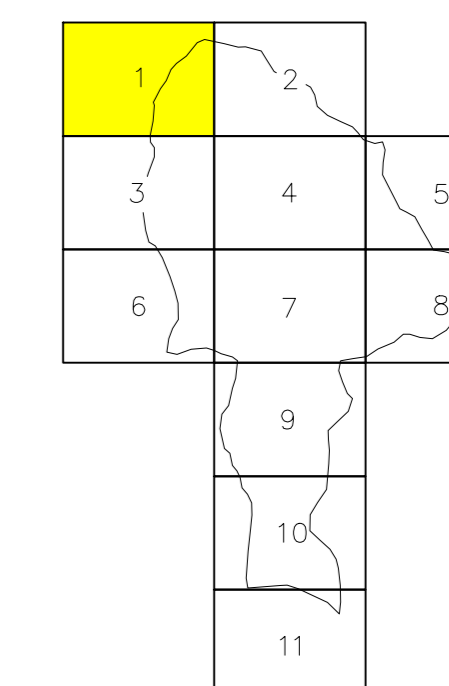


QUADRO DI UNIONE DEI FOGLI



	Unità litotecnica	Denominazione	Descrizione	Caratteristiche Geomeccaniche
SUBSTRATO	D10	Lave	Colate laviche di colore grigio chiaro a tessitura porifica con fenocristalli di plagioclasio prosoeno e olivina più o meno abbondanti e di dimensioni variabili	Da buone a ottime
	D10.1	Lave ardite	Lave in grossi blocchi diffusamente fessurati e fratturati, con intercalati sottili depositi epiclastici	Da mediocri a discrete in relazione al grado di fessurazione e fratturazione
	H1	Argille	Argille marnose con sottili intercalazioni di livelli sabbiose fini	Scadenti
COBERTURA	G2c	Sabbie limose con frammenti sfigolosi	Coperture di materiali a granulometria sabbioso-limosa con frammenti clasti eterometrici, rappresentate da materiale di riporto e suolo agrario	Complessivamente mediocri
	H1c	Argille inglobanti frammenti lapidei sfigolosi	Deposito costituito da clasti vulcanici eterometrici fiammistici a materiale argilloso sabbioso	Scadenti

- Xs** Zone di nuova urbanizzazione (la sigla indica la destinazione d'uso)
- Ar** Aree ricche residenziali perquisite
  - Dp** Nuove aree per gli insediamenti produttivi e commerciali
  - Sp** Attrezzature di interesse collettivo di progetto
  - Sg** Attrezzature scolastiche di progetto
  - Pp** Parcheggi di progetto
  - Tp** Nuove aree turistico- alberghere
  - Vp** Aree di verde di tutela, verde attrezzato, verde di arredo urbano di progetto

REGIONE SICILIANA  
 CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA  
 COMUNE DI SAN GIOVANNI LA PUNTA

STUDIO GEOLOGICO TECNICO  
 A SUPPORTO DEL NUOVO  
 PIANO REGOLATORE GENERALE

## CARTA LITOTECNICA

Scala 1: 2000

TAV. 1/11

Elaborato tecnico: GEO\_CRT07\_N01\_30042018

Dott. Geologo Vincenzo Ferrara