

SCHEDA DI FATTIBILITÀ

2_AN5.01 - Completamento residenziale a San Giovanni d'Asso



Estratto di Piano Operativo

Assegnazione delle classi di PERICOLOSITA'		
Geologica	Sismica	Idraulica
G.2	S.2*	-

Progetto norma

idr - aree per gli interventi diretti residenziali

TAV. 2	AN5.01 – L'intervento completa una piccola lottizzazione residenziale all'estremo nord della frazione, e si sviluppa su di un piccolo lotto libero accessibile da via del Mandorlo.
Geologia:	Sabbie risedimentate (FAAe)
Geomorfologia:	-
MOPS	Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali (Z16)
Pericolosità geologica:	Pericolosità geologica media (G.2)
Pericolosità sismica locale:	Pericolosità sismica locale media (S.2)
Pericolosità idraulica:	-
Battenti Tr 200 (media):	-
Magnitudo:	-
PAI dissesti:	-
PGRA:	-

L'intervento si configura come intervento diretto (ID). La realizzazione di interventi di nuova edificazione o di nuove infrastrutture è subordinata all'esito degli studi geologici, idrogeologici e geotecnici che dovranno essere redatti sulle risultanze di apposita campagna geognostica e sismica. Secondo quanto previsto dalla scheda norma, l'area di intervento presenta una superficie massima edificabile di 150 mq e altezza massima 7 m per un totale di 1050 mc. L'intervento rientra pertanto in classe d'indagine 2 con volumetria inferiore a 1500 mc: ai sensi dell'allegato 1 - art.5 regolamento 1R/2022 dovranno essere predisposte indagini per la caratterizzazione geotecnica e quindi una campagna d'indagine geognostica con almeno 1 verticale d'indagine, rappresentata da un sondaggio geognostico a carotaggio continuo. Preme rilevare che per avere un modello geotecnico accurato, è necessario disporre di indagini in numero adeguato all'importanza dell'opera. Le indagini geognostiche dovranno essere condotte in modo da consentire una caratterizzazione geotecnica dei terreni finalizzata ad ottenere parametri utili anche alle verifiche di stabilità del complesso opera-pendio la cui tipologia dovrà essere definita con perizia a livello di progetto.

Per la caratterizzazione geofisica dei terreni: la misura delle velocità delle onde di taglio (V_s) potrà essere effettuata utilizzando idonee metodologie sismiche di superficie o in foro.
I requisiti di attuazione dell'intervento sono indicati in funzione delle specifiche indagini da eseguirsi a livello edificatorio ai sensi del D.M. 17/01/2018 e D.P.G.R. 19/1/2022 n. 1/R.

L'intervento non presenta particolari condizionamenti dal punto di vista idraulico.

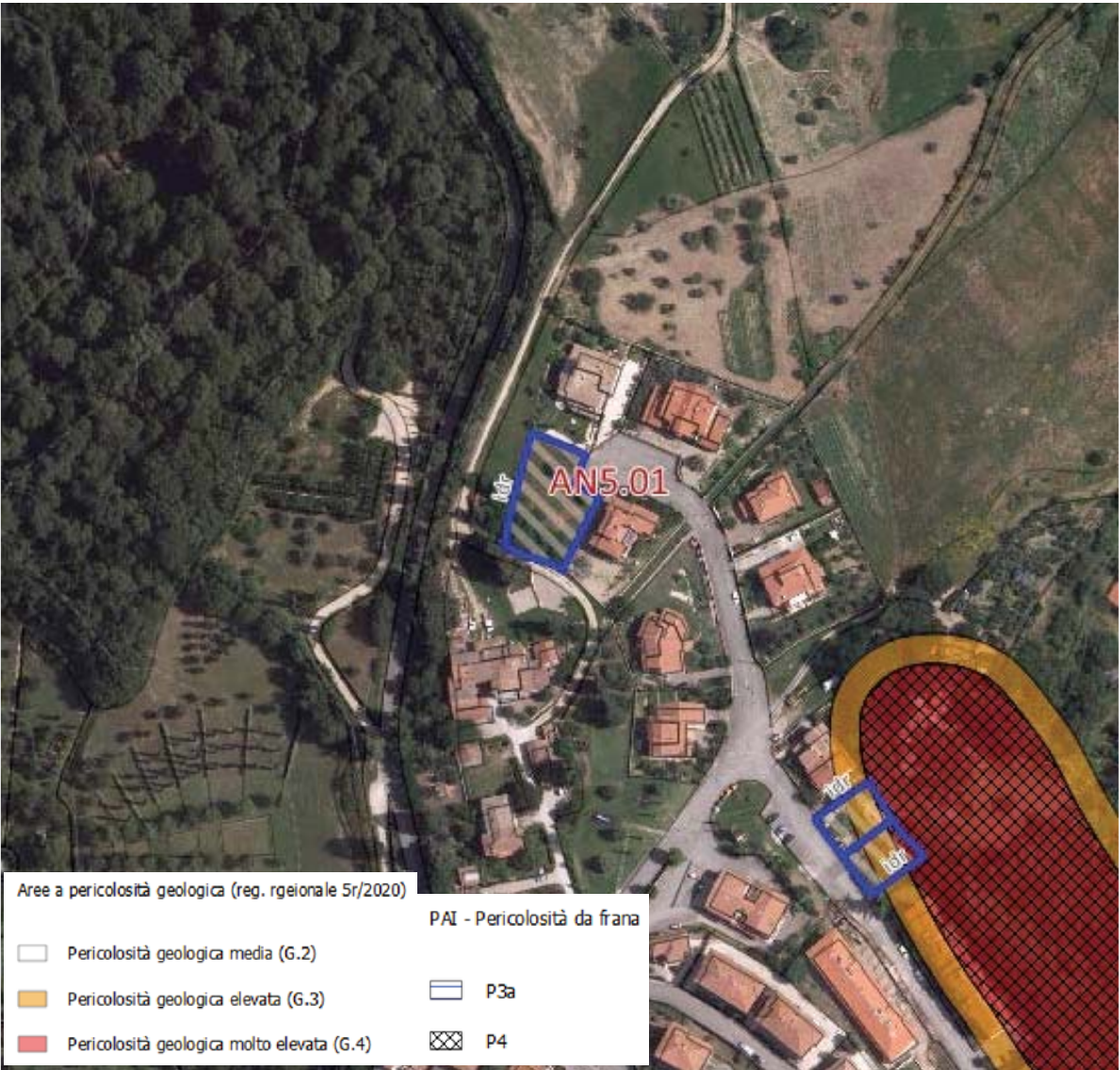


Figura 1-estratto di pericolosità geologica



Figura 2-estratto di pericolosità sismica locale