

SCHEDA DI FATTIBILITÀ

2_OP5.01 - San Giovanni d'Asso



Estratto di Piano Operativo

Assegnazione delle classi di PERICOLOSITA'		
Geologica	Sismica	Idraulica
G.2 - G.3	S.2*	-

Progetto norma

vp - aree a verde di uso pubblico

pp - aree a parcheggio di uso pubblico

TAV. 2

Geologia:	OP5.01 - L'area è collocata in uno spazio che si pone a cerniera tra il Centro Storico e il Municipio, con l'area pubblica a verde dell'Orto di Sesto e le aree sportive e scolastiche. Per questi motivi l'area è funzionale alla realizzazione della connessione fra parti oggi distinte destinate ad attrezzature e spazi scoperti pubblici, e al potenziamento del verde pubblico attrezzato, alla creazione di un percorso pedonale protetto a servizio e connessione delle suddette aree con funzione pubblica nonché alla realizzazione di uno spazio a parcheggio pubblico necessario al centro storico ed ai servizi insediati. Detta zona rappresenta uno spazio a visuale aperta a valore paesistico rilevante dal centro storico e dalle infrastrutture esistenti. Non sono previsti parcheggi interrati.
Geomorfologia:	FAAe - Sabbie risedimentate, Depositi eluvio colluviali
MOPS	Depositi eluvio colluviali
Pericolosità geologica:	Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali (Z4 e Z16)
Pericolosità sismica locale:	Pericolosità geologica media (G.2); Pericolosità geologica elevata (G.3)
Pericolosità idraulica:	Pericolosità sismica locale media (S.2*)
Battenti Tr 200 (media):	-
Magnitudo:	-
PAI dissesti:	-
PGRA:	Pericolosità elevata (P3a)
La realizzazione di interventi di nuova edificazione o di nuove infrastrutture risulta soggetta ad opera pubblica (OP). 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 dovrà essere supportato comunque da indagini geognostiche e sismiche finalizzate a definire la caratterizzazione geotecnica dei terreni necessaria a svolgere le dovute considerazioni e verifiche geotecniche del caso, quali verifiche sui cedimenti, verifiche di stabilità, fronti di scavo e verifiche opera progetto.	
Per la caratterizzazione geofisica dei terreni: la misura delle velocità delle onde di taglio (Vs) potrà essere effettuata utilizzando idonee metodologie sismiche di superficie (attive/passive).	
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.	

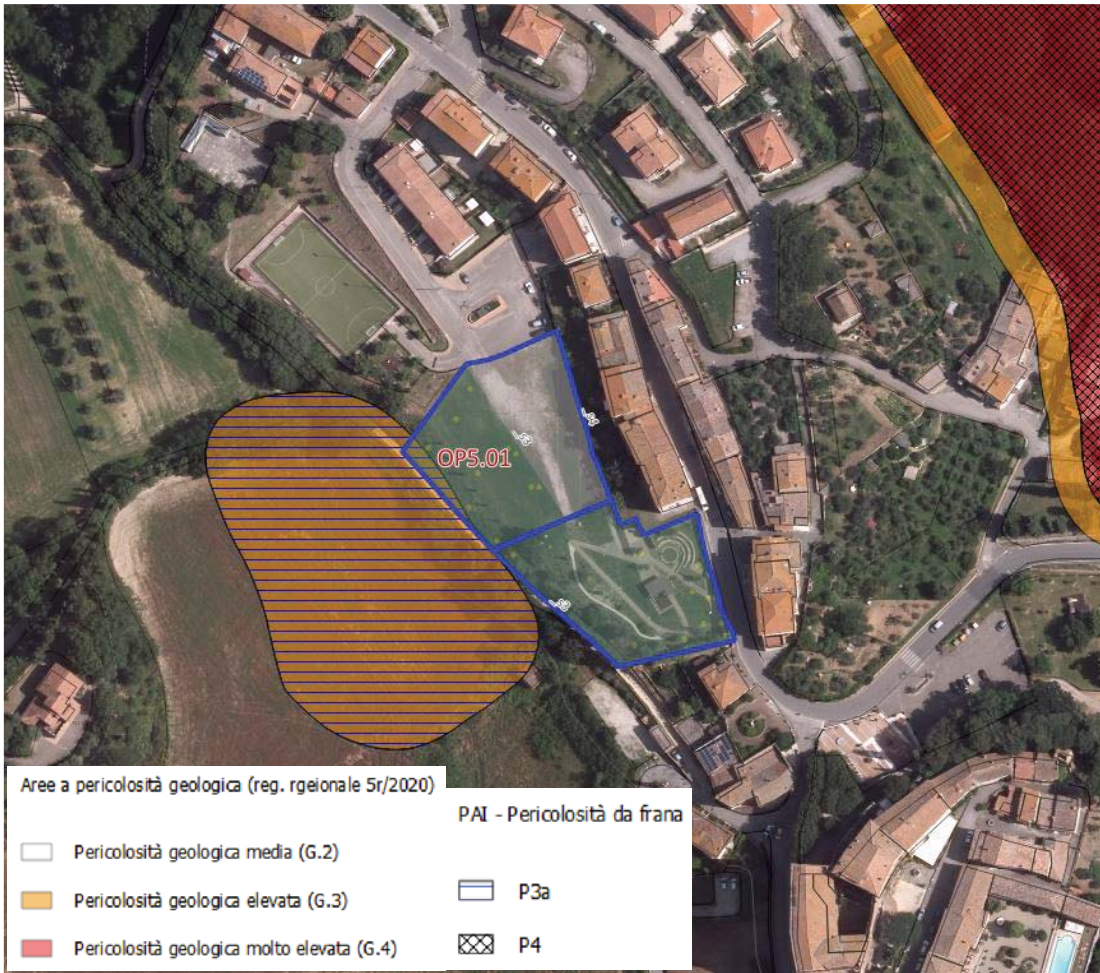


Figura 1-estratto di pericolosità geologica

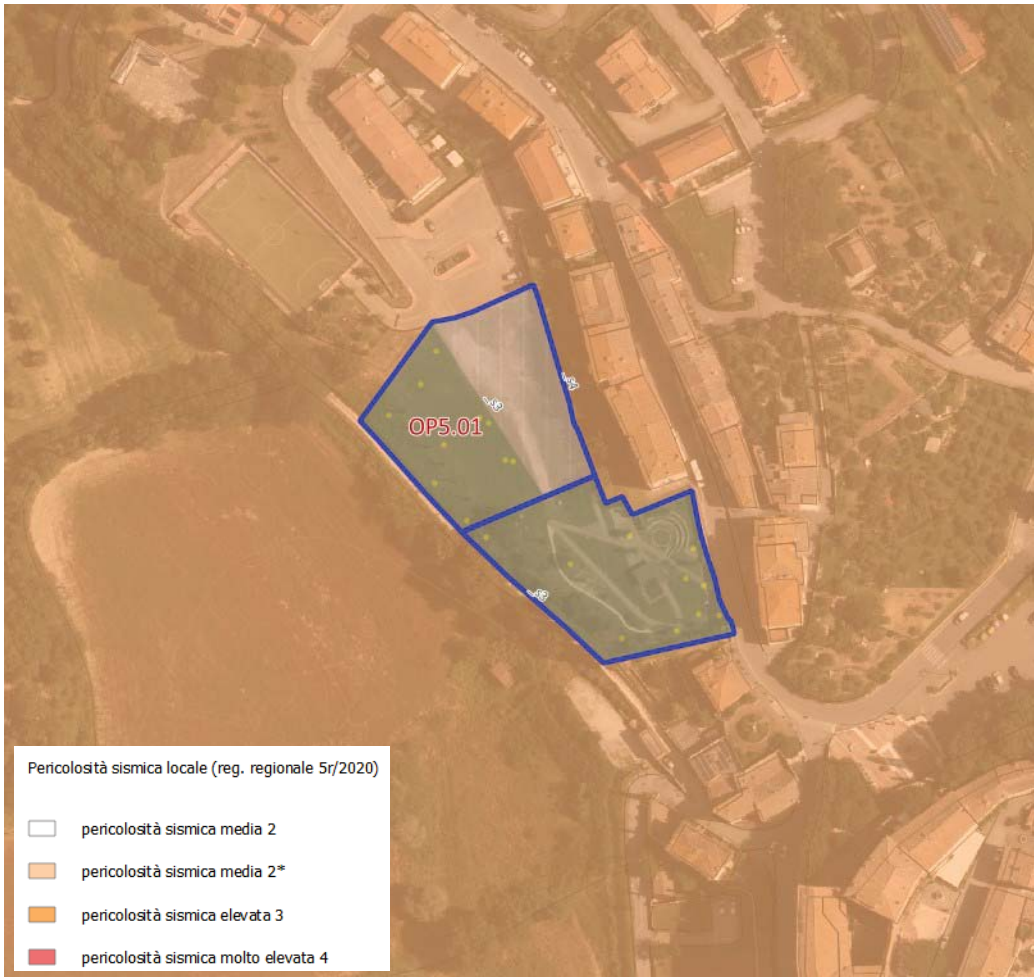


Figura 2- estratto pericolosità sismica locale