

Spett.le **PROVINCIA DI FERMO**
Settore Patrimonio, Edilizia Scolastica,
Genio Civile e Protezione Civile
Viale Trento, n. 113 e 119
63900 Fermo

OGGETTO: piano attuativo di iniziativa privata in variante al PRG dell'area Ex FIM, denominata APT2 sub comparto A, situata in via Faleria, nel comune di Porto Sant'Elpidio (FM)".

(ai sensi dell'art. 13 commi 1 e 2 della L. 64/1974 e ss.mm.ii, Artt.7,9,12,13 PAI Reg e Circolari della Regione Marche n.ri 12-14-15-17/90

<u>A) DATI AMMINISTRATIVI</u>
Provincia: Fermo
Località: Porto Sant'Elpidio
estremi dell'atto di approvazione:
DENOMINAZIONE PRATICA:
NUMERO PROGRESSIVO AREA:

**B) CONTENUTI
TECNICI DEL
PROGETTO
(per ogni
singola area)**

Progettista:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Denominazione
e del Progetto:

.....
.....
.....
.....

Tipologia d'intervento:	SI	NO
1. variante e al PRG/ PdF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Piano attuativo in variante al PRG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Piano Attuativo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Altro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Zone Territoriali Omogenee:	A	B	C	D	E
1. Prima del progetto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Dopo il progetto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Breve descrizione del progetto:					

C) INTERFERENZA CON IL P.A.I.	NO
Assetto idraulico: 1. Pericolosità per Esondazine Cod. perim.:	NO <input type="checkbox"/>
Assetto dei versanti: 1. Pericolosità per frana P1 2. Pericolosità per frana P2 3. Pericolosità per frana P3 4. Pericolosità per frana P4 Cod. perim.:	SI <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

<u>D) CONTENUTI TECNICI DEL RAPPORTO GEOLOGICO</u>
Progettista dell'indagine Geologica: Geol Massimo Basili

<p>Morfologia dell'area:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pianeggiante o sub-pianeggiante (pendenza <5°) 2. Versante a debole Pendenza (pendenza 5°-15°) 3. Versante a media pendenza (pendenza 15°-30°) 4. Versante ad elevata pendenza (pendenza >30°) 	<p>SI</p> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>Geomorfologia dell'area:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Presenza di movimenti di versante 2. Presenza di processi dovuti ad acque correnti superficiali 3. Presenza di processi dovuti all'azione antropica 4. Presenza di processi dovuti a moto ondoso e correnti sulla costa 5. Presenza di processi dovuti a ghiacci e neve 6. Presenza di processi morfotettonici e sismici 	<p>NO</p> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>Stratigrafia dell'area:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Substrato Affiorante 2. Substrato a profondità < 5 metri 3. Substrato a profondità compresa tra 5 e 20 metri 4. Substrato a profondità > 20 metri 	<p>SI</p> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>Breve descrizione della stratigrafia:</p> <p>Terreni per lo più grossolani sciolti di genesi litoranea interdigitati in profondità a livelli argilloso limosi, poggiati su un sub-strato geologico costituito da Argille SC stratificate a Sabbie di genesi marina databili Plio-pleistocene.</p>	

<p>Indagini geognostiche e/o sismiche eseguite sul sito in esame</p> <p>1. Sondaggi a carotaggio continuo <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>2. Prove penetrometriche dinamiche SPT in foro <input type="checkbox"/></p> <p>3. Sondaggi a <i>"distruzione di nucleo"</i> <input type="checkbox"/></p> <p>4. Prove penetrometriche dinamiche <input checked="" type="checkbox"/> Specificare tipologia (DL, DM, SCPT, DPSH, altro) Dpsh.....</p> <p>5. Prove penetrometriche statiche <input type="checkbox"/> Specificare tipologia (CPT, CPTE, CPTU, altro) CPT</p> <p>6. Prove sismiche <input checked="" type="checkbox"/> Specificare tipologia (MASW; SASW, HVSR, ReMi, Esac, Down Hole, Cross Hole, sismica a rifrazione, altro).....HVRS</p> <p>7. Altro <input type="checkbox"/> Specificare tipologia.....</p>	<p>SI</p>
<p>Indagini geognostiche e/o sismiche reperite sul sito in esame e/o intorno significativo</p> <p>1. Sondaggi a carotaggio continuo <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>2. Prove penetrometriche dinamiche SPT in foro <input type="checkbox"/></p> <p>3. Sondaggi a <i>"distruzione di nucleo"</i> <input type="checkbox"/></p> <p>4. Prove penetrometriche dinamiche <input checked="" type="checkbox"/> Specificare tipologia (DL, DM, SCPT, DPSH, altro).....DPSH.....</p> <p>5. Prove penetrometriche statiche <input type="checkbox"/> Specificare tipologia (CPT, CPTE, CPTU, altro).....</p> <p>6. Prove sismiche <input type="checkbox"/> Specificare tipologia (MASW; SASW, HVSR, ReMi, Esac, H/V, Down Hole, Cross Hole, sismica a rifrazione, altro).....</p> <p>7. Altro <input type="checkbox"/> Specificare tipologia.....</p>	<p>SI</p>

<p>Prove di laboratorio eseguite su campioni</p> <p>1. Prova di taglio diretto Specificare tipologia (TDCD, altro).....</p> <p>2. Prova triassiale Specificare tipologia (TXCD, TXCU, TXUU).....</p> <p>3. Prova a carico uniassiale ELL</p> <p>4. Prova edometrica</p> <p>5. Analisi granulometriche</p> <p>6. Altro Specificare tipologia...PROVE DI PERMEABILITA' IN SITU....</p>	<p>NO</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>Idrogeologia dell'area:</p> <p>1 Presenza di falda libera</p> <p>2 Presenza di falda in pressione</p> <p>3 Presenza di percolazioni idriche diffuse</p> <p>4 Assenza di falda</p> <p>Profondità della falda metri : 1-2 mt. circa dall'attuale piano campagna</p>	<p>SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>
<p>Pericolosità geologiche dell'area (barrare una o più caselle)</p> <p>1 Grado di pericolosità basso Specificare motivazione.....</p> <p>2 Grado di pericolosità medio Specificare motivazione.....</p> <p>3 Grado di pericolosità medio-alto Aree di fondovalle con rischio di alluvionamento basso, con presenza di sedimenti dalle buone caratteristiche Geotecniche, basso rischio sismico e di liquefazione dei sedimenti in caso di sisma, ma con falda acquifera prossima al piano campagna</p>	<p>SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>
<p>Pericolosità sismiche dell'area (barrare una o più caselle)</p> <p>4 Grado di pericolosità basso Specificare motivazione.....</p> <p>5 Grado di pericolosità medio-basso Specificare motivazione.....</p> <p>6 Grado di pericolosità alto (area marginale ciglio di scarpata) Specificare motivazione: amplificazione modesta del moto del suolo dovuta alla differenza di risposta sismica tra sub-strato e copertura; comunque esclusi rischi di liquefazione dei suoli.</p>	<p>SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>

Vocazionalità Edificatoria (barrare una o più caselle)	SI
1. Edificazione CONSENTITA Specificare motivazione: assenza di rischi di tipo geologico, idrogeologico e sismico.	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Edificazione CONDIZIONATA Alla realizzazione di fabbricati con fondazioni su pali intestati nel locale sub-strato geologico	<input type="checkbox"/>
3. Edificazione SCONSIGLIATA Specificare motivazione.....	<input type="checkbox"/>