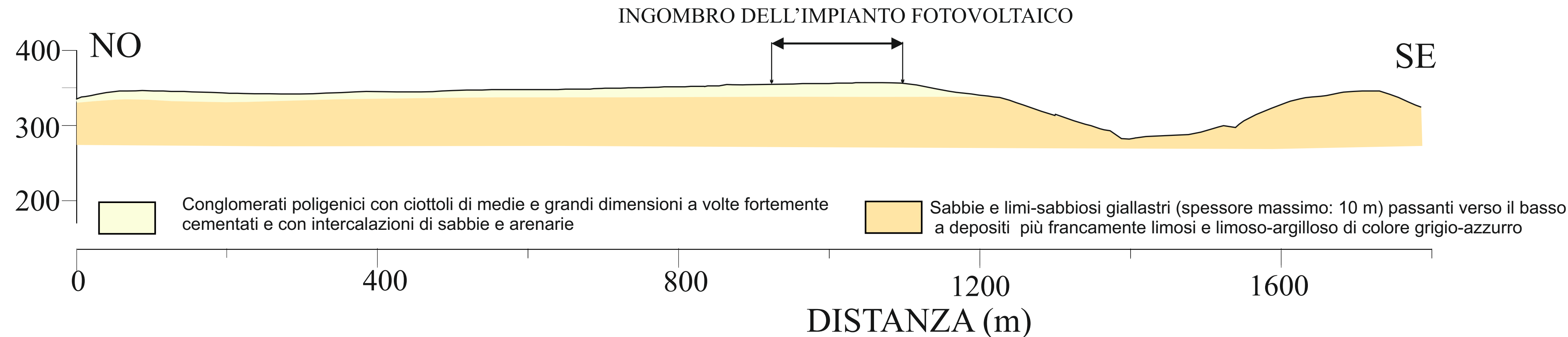


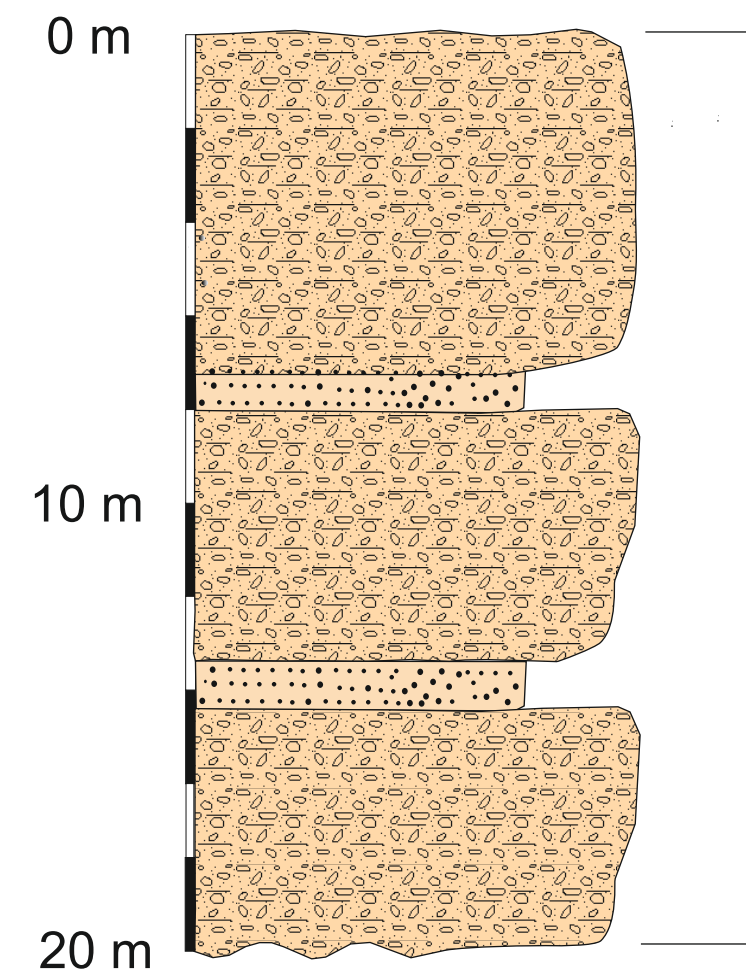
REGIONE BASILICATA		PROVINCIA DI POTENZA		COMUNE DI MONTEMILONE		
Denominazione impianto: <b>PERILLOPUC</b>						
Ubicazione: <b>Comune di Montemilone (PZ) Località "Masseria Perillo Quaglietta"</b>				Foglio: 27/17 Particelle: varie		
<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>						
per la realizzazione di un impianto agrovoltaiico da ubicare nel comune di Montemilone (PZ) in località "Masseria Perillo Quaglietta", potenza nominale pari a 19,9899 MW in DC e potenza in immissione pari a 18 MW AC, con sistema di accumulo da 10 MW, e delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nello stesso comune.						
PROPRONENTE		<b>AMBRA SOLARE 24 S.R.L.</b> Via Tevere n.41 - 00198 ROMA (RM) P.IVA 16109721007 PEC: ambrasolare24@legmail.it				
ELABORATO					Tav. n°	
<b>PROFILO GEOLOGICO</b>					A12a11	
					Scala: 1:10000	
Aggiornamenti		Numero	Data	Motivo		
Rev 0			Novembre 2021	Istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'Art.23 del D.Lgs.152/2006 e ss.mm.ii.		
IL PROGETTISTA		 Studio d'Ingegneria Dott. Ing. SAVERIO GRAMAGNA Via Caduti di Nassirya n.179 70022 Altamura (BA) Ordine degli Ingegneri di Bari n. 8443 PEC: saverio.gramagna@ingpec.eu Cell: 3286812690			Spazio riservato agli Enti	
IL TECNICO		 Dott. Geol. Laurita Salvatore - Via Valle di Todaro, 63/G 85100 - Potenza (PZ) e-mail: salvalaurita@gmail.com PEC: salvatorelaurita@epap.sicurezza postale.it				

Tutti i diritti sono riservati, la riproduzione anche parziale del disegno è vietata.

QUOTA (m s.l.m.)



### MODELLO GEOLOGICO-TECNICO - SCALA 1:500



Conglomerati poligenici da moderatamente a ben addensati con intercalazioni di livelli di sabbie (spessore 20-25 m circa, unità UC)

### PARAMETRI GEOTECNICI

1 - Unità litotecnica UC Conglomerati poligenici da moderatamente a ben addensati con rare intercalazioni di sottili livelli di sabbie medie (Spessore 20 m circa):

$\gamma = 2,2 \text{ g/cm}^3$	$21,5 \text{ kN/m}^3$	Peso di volume naturale
$c' = 0,1 \text{ kg/cm}^2$	$9,8 \text{ kN/m}^2$	Coesione drenata
$\phi = 29^\circ$		Angolo di attrito interno efficace