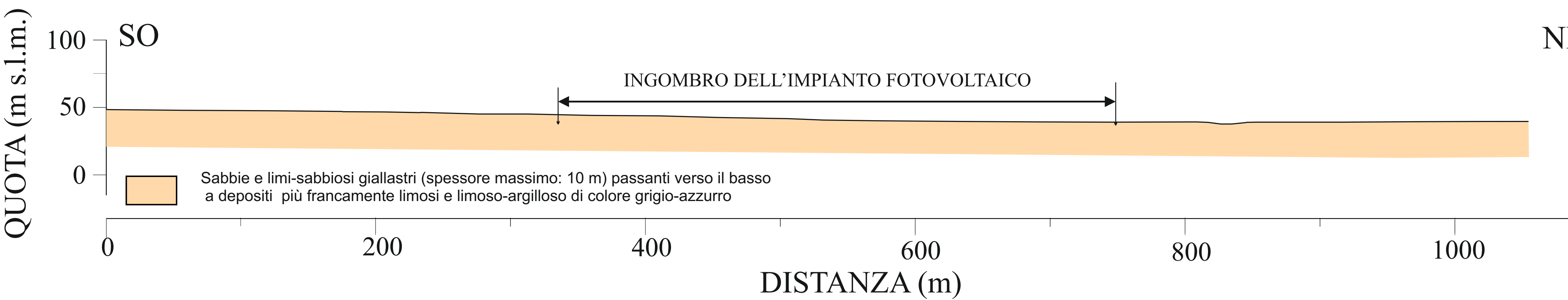
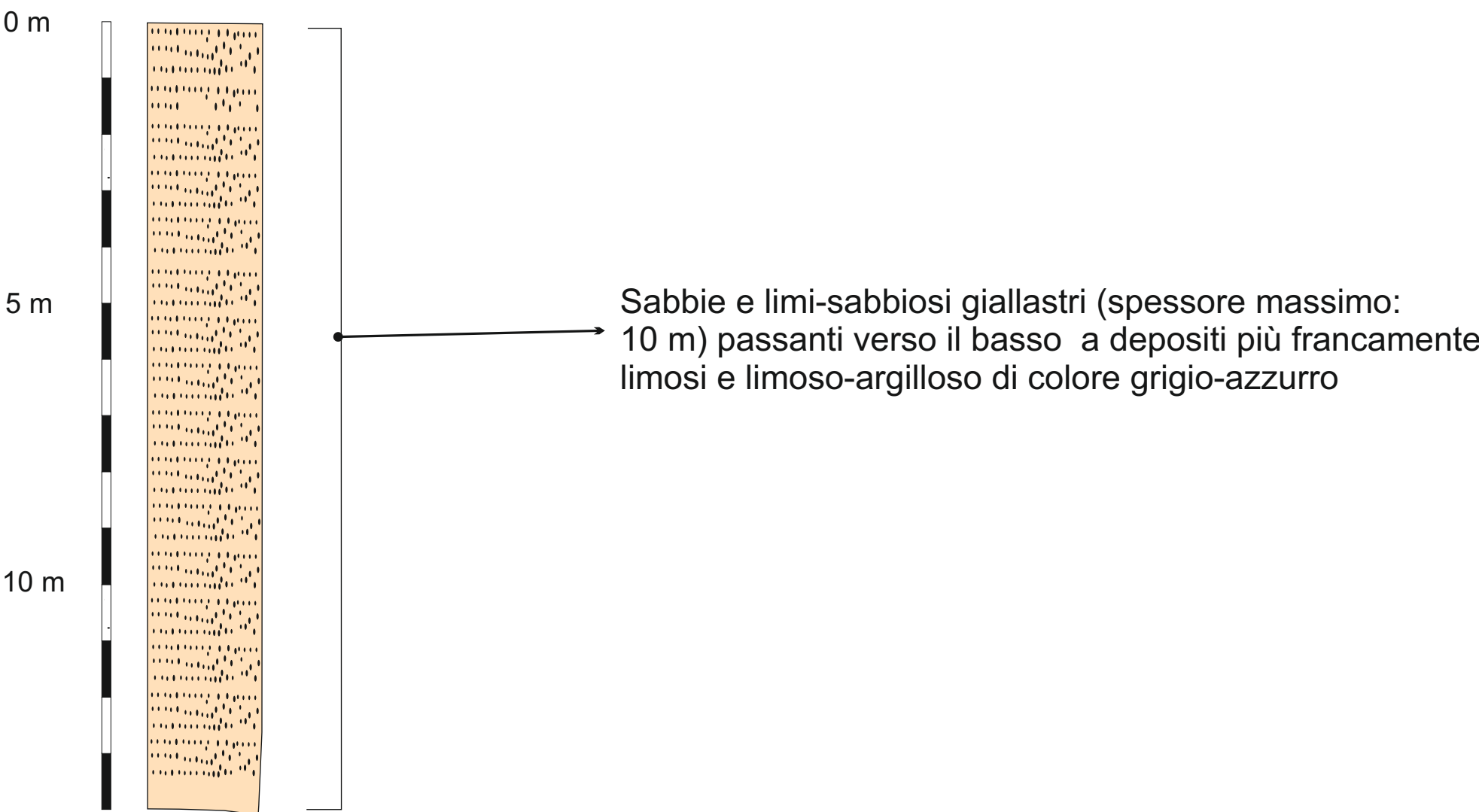


REGIONE PUGLIA 		PROVINCIA DI BRINDISI 		COMUNE DI BRINDISI 		
Denominazione impianto:		PADULA MARIA				
Ubicazione:		Comune di Brindisi Località "Padula Maria»		Foglio: 99 Particelle: varie		
PROGETTO DEFINITIVO per la realizzazione di un impianto agrovoltaico da ubicare nel comune di Brindisi (B), potenza nominale DC 6,3504 MW e potenza in immissione AC 5,330 MW delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nello stesso comune.						
PROPONENTE  BRINDISI ENERGIA1 S.R.L.		BRINDISI ENERGIA1 S.R.L. Corso Libertà n.17, Vercelli (VC) 13100 P.IVA 0272 8360021 Pec: brindisienergia1@legalmail.it				
Codice Autorizzazione Unica 9ATSQ05						
ELABORATO SEZIONE GEOLOGICA				Tav. n° 3RGd		
				Scala 1:5000		
Aggiornamenti	Numero	Data	Motivo	Eseguito	Verificato	Approvato
	Rev 0	Giugno 2021	Richiesta Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (P.A.U.R.) art. 27-bis D.Lgs 152/2006			
PROGETTAZIONE GRM GROUP S.R.L. Via Mazzini n. 1255100 Potenza (Pz) PEC: grmgrouppz@pec.it 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.sicurezzapostale.it 						

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



MODELLO GEOLOGICO-TECNICO - SCALA 1:500



PARAMETRI GEOTECNICI

Unità litotecnica 1 – Sabbie e limi-sabbiosi giallastri (spessore massimo: 10 m) passanti verso il basso a depositi più francamente limosi e limoso-argilloso di colore grigio-azzurro

$\gamma = 2,0 \text{ g/cm}^3$	$19,6 \text{ kN/m}^3$	Peso di volume naturale
$c = 0.2 \text{ kg/cm}^2$	19.6 kN/m^2	Coesione
$\phi = 22^\circ$		Angolo di attrito interno
$E = 70 \text{ kg/cm}^2$	6864 kN/m^2	Modulo edometrico