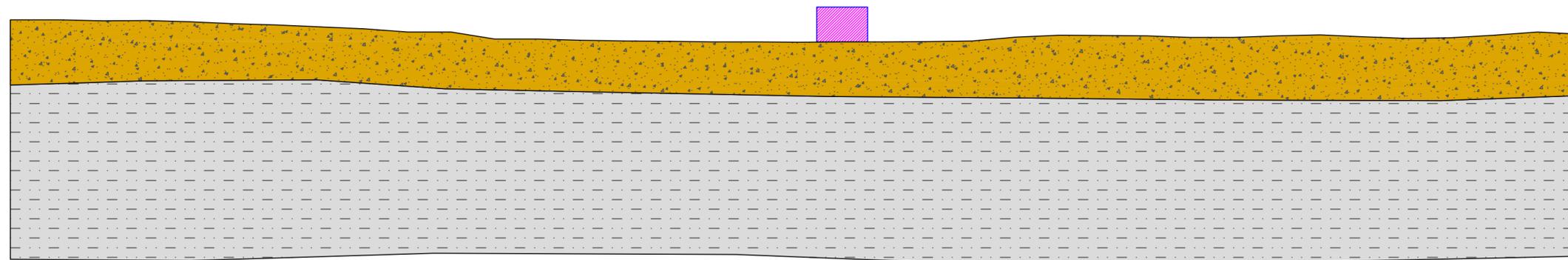


Profilo Geologico A-B
Scala 1:100



Depositi Fluvio-Lacustri

Costituiti da successioni eteropiche di limi ed argille, originatesi per fenomeni di decantazione nella allora piana alluvionale, conseguentemente ad episodi di alluvionamento, e di depositi ghiaiosi in matrice argilloso-limosa e/o sabbiosa, con ciottoli poligenici (frequenti ciottoli vulcanici), provenienti dall'erosione delle formazioni affioranti in gran parte dell'area di alimentazione del bacino imbrifero del Torrente Basentello. I materiali di che trattasi, molto spesso si presentano sotto forme lentiformi con la prevalenza o della frazione limo-argillosa o di quella ghiaiosa. (Pleistocene)

Argille di Gravina

In generale questi litotipi sono caratterizzati da una grande omogeneità laterale e verticale e sono costituiti da alternanze di strati e livelli di limo argilloso, di argille limose grigio-chiare e di sabbie-argillose sottilmente stratificate e generalmente laminate, cui si intercalano straterelli siltosi o argilloso-siltosi caratterizzati di norma da una laminazione parallela. A più altezze si rinvencono corpi lenticolari, di spessore inferiore al metro, costituiti da microconglomerati a matrice sabbiosa, gradati e talora amalgamati. Non di rado si intercalano strati decimetrici di silti ed arenarie. (Pliocene - Calabriano)

Nuova sottostazione elettrica

REGIONE BASILICATA

COMUNE di GENZANO
(Provincia di POTENZA)

NUOVA STAZIONE ELETTRICA RTN DI SMISTAMENTO 150 KV
IN AGRO DI GENZANO (PZ) QUALE "SATELLITE" DELLA STAZIONE ESISTENTE
380/150 KV DI GENZANO

STUDIO GEOLOGICO

ELAB:	COMMITTENTE	ESEGUITO	DATA
	ITW SPINAZZOLA 2 S.R.L.	Studio di Geologia e Geolngegneria Dr. Geol. Antonio DE CARLO	Dicembre 2020
ALLEGATO	PTO_15_05 PROFILO GEOLOGICO		
A.5	REVISIONI		
DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO APPROVATO

IL COLLABORATORE
Dr. Bartolo ROMANIELLO

IL GEOLOGO
Dr. Antonio DE CARLO

GEO Studio di Geologia e Geolngegneria
Viale del Seminario Maggiore, 35 -85100 Potenza-
Tel./fax.: 0971.1800373; cell.: (+39).348.3017593; e-mail: studiogeopotenza@libero.it

