

RELAZIONE SULLA FONDAZIONE

Campo di Trens, 31 agosto 2021

Committente

Società agricola Biopig Italia di Cascone Luigi & c. s.s.
Via Marzabotto, 1
Nogara (VR) - 37054

Cantiere

Società agricola Biopig Italia di Cascone Luigi & c. s.s.
Via Liuzzi, 9
Cadelbosco di sopra (RE) - 42023

Descrizione dell'opera

Opera in conglomerato cementizio armato normale.

Funzione	stoccaggio liquame	
Diametro interno	35.50	m
Altezza utile	6.00	m

Caratteristiche del terreno

La relazione geologica redatta dal geol. Alberto Cò/Ilaria Merci indica i seguenti parametri:

Categoria di sottosuolo	C
Categoria topografica	T1
Falda idrica a quota	-1.00 m

Caratteristiche del piano di posa fondazione

Il piano di posa della platea di fondazione è collocato a -1.30 m dal piano campagna.
Secondo quanto indicato nel progetto strutturale si hanno i seguenti valori:

Pressione sul terreno in condizioni SLE	89.21	kPa
Costante di sottofondo verticale	10000.00	kN/m ³
Cedimento	0.89	cm



IL PROGETTISTA STRUTTURALE

IL DIRETTORI DEI LAVORI