




**- Sondaggio n. C1**

Interceptato livello litologico in posto alla profondità di 1 m p.c.. Trattasi di calcare biancastro ad elevato grado di RQD. Tale perforazione si è spinta fino ad una profondità di 1,5 m e le caratteristiche geomeccaniche del "Calcare di Altamura" progressivamente migliorano (coefficiente RQD maggiore). Il primo metro è costituito da litologia Calcarenitica probabilmente anch'essa in posto.

COLONNA STRATIGRAFICA				
Committente:	QUADRATO COSTRUZIONI S.r.l.		FOTO N.3	
STRATIGRAFIA	RICOSTRUZIONE			
SONDAGGIO C1	SUCCESIONE STRATIGRAFICA		ALTITUDINE: 45 M SLM	
STRATIGRAFIA	QUOTA CAMPIONI	FALDA	LITOLOGIA	DESCRIZIONE
0  1 2 3 4 5 6	0,8  1,5	<b>n o n  r i l e v a t a</b>	Materiale di riporto litoide  Depositi calcarei	0 - 1 m Materiale di riporto costituito in prevalenza da calcarenite e sabbia giallo ocra incoerente  1,0 - 1,5 m Litologia calcarea biancastra Spessori coesi Rapporto RQD crescente intorno al 75%



**COLONNA STRATIGRAFICA**

Committente:	QUADRATO COSTRUZIONI S.r.l.	FOTO N.4 - 5
STRATIGRAFIA	<b>RICOSTRUZIONE</b>	
SONDAGGIO B2	<b>SUCCESSIONE STRATIGRAFICA</b>	ALTITUDINE: 45 M SLM

STRATIGRAFIA	QUOTA CAMPIONI	FALDA	LITOLOGIA	DESCRIZIONE
0				0 - 3,0 m Materiale di riporto costituito in prevalenza da calcarenite e livelli terrigeni con elementi di materiali di risulta di origine antropica
1	<b>1,00</b>		Materiale di riporto litoide terrigeno	
2				
3	<b>3 - 4,00</b>			3,0 - 5,5 m Litologie limoso - argillose colore grigio - marrone con elementi brecciosi bianchi rimaneggiate e di riporto
4				
5				
6				
7				5,5 - 9,5 m loppa e scorie nere
8	<b>8,00</b>		Litologie riportate	
9				
10				9,5 - 11,5 m Litologie argillose colore verdastro - grigio inclusi elementi brecciosi calcarei rimaneggiati e di riporto*
11	<b>11,00</b>			* vedi allegato fotografico
12	<b>12,5</b>			11,5 - 13,5 m Litologia calcarea biancastra in posto Spessori coesi Rapporto di RQD 85%
13			Depositi calcarei	
14				

**n  
o  
n  
r  
i  
l  
e  
v  
a  
t  
a**





COLONNA STRATIGRAFICA				
Committente:	QUADRATO COSTRUZIONI S.r.l.		FOTO N. 8-9-10	
STRATIGRAFIA	RICOSTRUZIONE			
SONDAGGIO A2	SUCCESSIONE STRATIGRAFICA		ALTITUDINE: 45 M SLM	
STRATIGRAFIA	QUOTA CAMPIONI	FALDA	LITOLOGIA	DESCRIZIONE
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	1,00 3,50  8,00  18,00  25,50	n o n r i l e v a t a	Materiale di riporto litoide terrigeno	0 - 3,0 m Materiale di riporto costituito in prevalenza livelli terrigeni con elementi di materiali di risulta di origine antropica scorie e loppa
				3,0 - 8,0 m Materiale di riporto scorie nere frammiste a inclusioni legnose ed elementi antropici grigi con fenomeni di ossidazione, elementi eteropici -FOTOSENSIBILITA' odore pungente
			Materiale riportato con livelli di scorie intercalate	8,0 - 22,0 m odore particolarmente pungente materiale nerastro
			Materiale riportato litoide	22,0 - 25,5 m Materiale eterogeneo, argille e sabbie riportate colore giallo ocra inclusi elementi brecciosi calcarei
			Depositi calcarei in posto	25,5 - 28,0 m Litologia calcarea biancastra Spessori coesi Il rapporto di RQD prossimo a 80%

**COLONNA STRATIGRAFICA**

Committente:	QUADRATO COSTRUZIONI S.r.l.	FOTO N. 11-12
STRATIGRAFIA	RICOSTRUZIONE	
SONDAGGIO A3	SUCCESSIONE STRATIGRAFICA	ALTITUDINE: 45 M SLM

STRATIGRAFIA	QUOTA CAMPIONI	FALDA	LITOLOGIA	DESCRIZIONE
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	1,00 3,00 7,00 10,00 24,00 26,00	<b>n o n  r i l e v a t a</b>	Materiale di riporto litoide terrigeno	0 - 3,0 m Materiale di riporto costituito in prevalenza livelli terrigeni con elementi calcarenitici
				3,0 - 6,0 m Scorie e limo
				6,0 - 25,0 m Scorie, ghisa ed elementi legnosi frammisti a limi e calcareniti
			Materiale riportato con livelli di scorie intercalate	odore pungente
			Materiale riportato litoide	22,0 - 25,5 m Materiale eterogeneo, argille e sabbie riportate colore giallo ocra inclusi elementi brecciosi calcarei
			Depositi calcarei in posto	28,0 - 30,0 m Litologia calcarea biancastra Spessori coesi Il rapporto di RQD prossimo a 80%