

COMMITTENTE:



APPALTATORE A.T.I.



ITALIANA COSTRUZIONI S.p.A.	(Mandante)
ESIM S.r.l.	(Mandante)
ALPITEL S.p.A.	(Mandante)
ARMAFER del Dr. Michele Morelli S.r.l.	(Mandante)

**LINEA PALERMO-MESSINA RADDOPPIO FIUMETORTO-CEFALÙ-CASTELBUONO  
TRATTA OGLIASTRILLO-CASTELBUONO**

**PROGETTO COSTRUTTIVO**

**RAPPORTI DI PROVA 2143228 SONDAGGI  
AMBIENTALI ORIZZONTALI  
SO4-GN05-ME**

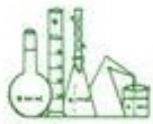
Codice Elaborato										Scala:
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	OPERA	DISCIPLINA	TIPO	PROGR.	REV.		
RS01	20	C	ZZ	PRIM	00	03	034	A		-

File: RS0120CZZPRIM0003034A.pdf	Formato: pdf
---------------------------------	--------------

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	Maggio 2021	RAPPORTI DI PROVA			

PROGETTAZIONE:

APPROVAZIONI:



**Chimica  
Applicata  
Depurazione  
Acque s.n.c.**  
di Filippo Giglio & C.

# VERBALE DI CAMPIONAMENTO

DR.19.01 rev. 10



<b>N.Accettazione:</b>	2143228
<b>Verbale Campionamento:</b>	A cura del laboratorio CADA
<b>Ragione Sociale:</b>	TOTO COSTRUZIONI SPA - Viale Abruzzo, 410 - CHIETI - 66100
<b>Tecnico:</b>	Pietro Crapanzano
<b>Data Inizio:</b>	06/05/2021 11:00:00
<b>Data Fine:</b>	06/05/2021 15:00:00
<b>Descrizione Luogo-Campioni:</b>	Sito Fronte scavo Sant Ambrogio Lato Palermo e Lato Messina
<b>Condizioni Ambientali:</b>	Nuvoloso - Coperto
<b>Temperatura Ambientale [°C]:</b>	12
<b>Piano di Campionamento:</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Desc. Piano di Camp.:</b>	Piano di accertamento VFN
<b>Temperatura Trasporto [°C]:</b>	+4/-4
<b>Altre Informazioni:</b>	I campioni 16 e 17 non sono stati prelevati perché il sondaggio di tipo ambientale è iniziato alla profondità di 20m. Il campionamento continuerà nella giornata di domani 07/05/21

## Campioni Verbale

Numero Campione	Descrizione
18	Suolo sito Fronte scavo Sant'Ambrogio Lato Palermo - Sondaggio SO3 - C3 intervallo da 20 a 21 m
19	Suolo sito Fronte scavo Sant'Ambrogio Lato Palermo - Sondaggio SO3 - C4 intervallo da 29 a 30 m
20	Suolo sito Fronte scavo Sant'Ambrogio Lato Palermo - Sondaggio SO3 - C5 intervallo da 39 a 40 m
5	Suolo sito Fronte scavo Finestra Sant'Ambrogio - Sondaggio SO2 - C5 intervallo da 39 a 40 m
6	Suolo sito Fronte scavo Sant'Ambrogio lato Messina - Sondaggio SO4 - C1 intervallo da 0 a 1 m
7	Suolo sito Fronte scavo Sant'Ambrogio Lato Messina - Sondaggio SO4 - C2 intervallo da 9 a 10 m
8	Suolo sito Fronte scavo Sant'Ambrogio Lato Messina - Sondaggio SO4 - C3 intervallo da 19 a 20 m

## Contenitori Campione

> Camp. 18 -- N. 2 Barattoli in vetro 0,5 Kg

> Camp. 18 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg

> Camp. 18 -- N. 2 Vials solido 20 ml

> Camp. 19 -- N. 2 Barattoli in vetro 0,5 Kg

> Camp. 19 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg

> Camp. 19 -- N. 2 Vials solido 20 ml

> Camp. 20 -- N. 2 Barattoli in vetro 0,5 Kg

> Camp. 20 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg

> Camp. 20 -- N. 2 Vials solido 20 ml

> Camp. 5 -- N. 1 Sacchetti

> Camp. 6 -- N. 1 Sacchetti

> Camp. 7 -- N. 1 Sacchetti

> Camp. 8 -- N. 1 Sacchetti

## Riferimento alle prove richieste dal cliente

**Offerta:**

**Offerta n°1:** 21055412 del 26/02/2021

**Data Offerta/Contratto/Profilo:**

## Motivazione del Campionamento

Campione	Matrice	Note	Tipologia attività indicata in Offerta/Contratto/Profilo	Lab. Appaltante
18	Suoli		21055412-002	
Campionamento Puntuale				
<b>Motivazioni di campionamento</b>				
Analisi sul materiale setacciato a 2 cm ai sensi del DPR 13/06/2017 n° 120 con riferimento al D.lgs n°152 del 03/04/2006 GU n°88 del 14/04/06 All.5 titolo V Parte IV Tab.1/A ss.mm.ii.				
<b>Metodiche di campionamento</b>				
Manuale UNICHIM n°196/2 2004 (p.fo 5 e 6)				
19	Suoli		21055412-002	
Campionamento				

Puntuale

---

**Motivazioni di  
campionamento**

---

Analisi sul materiale setacciato a 2 cm ai sensi del DPR 13/06/2017 n° 120 con riferimento al D.lgs n°152 del 03/04/2006 GU n°88 del 14/04/06 All.5 titolo V Parte IV Tab.1/A ss.mm.ii.

---

**Metodiche di  
campionamento**

---

Manuale UNICHIM n°196/2 2004 (p.fo 5 e 6)

---

20 Suoli 21055412-002

---

Campionamento  
Puntuale

---

**Motivazioni di  
campionamento**

---

Analisi sul materiale setacciato a 2 cm ai sensi del DPR 13/06/2017 n° 120 con riferimento al D.lgs n°152 del 03/04/2006 GU n°88 del 14/04/06 All.5 titolo V Parte IV Tab.1/A ss.mm.ii.

---

**Metodiche di  
campionamento**

---

Manuale UNICHIM n°196/2 2004 (p.fo 5 e 6)

---

5 Suoli 21055412-002

---

Campionamento  
Puntuale

---

**Motivazioni di  
campionamento**

---

Analisi sul materiale setacciato a 2 cm ai sensi del DPR 13/06/2017 n° 120 con riferimento al D.lgs n°152 del 03/04/2006 GU n°88 del 14/04/06 All.5 titolo V Parte IV Tab.1/A ss.mm.ii.

---

**Metodiche di  
campionamento**

---

Manuale UNICHIM n°196/2 2004 (p.fo 5 e 6)

---

6 Suoli 21055412-002

---

Campionamento  
Puntuale

---

**Motivazioni di  
campionamento**

---

Analisi sul materiale setacciato a 2 cm ai sensi del DPR 13/06/2017 n° 120 con riferimento al D.lgs n°152 del 03/04/2006 GU n°88 del 14/04/06 All.5 titolo V Parte IV Tab.1/A ss.mm.ii.

---

**Metodiche di**

**campionamento**

---

Manuale UNICHIM n°196/2 2004 (p.fo 5 e 6)

---

7 Suoli 21055412-002

---

Campionamento  
Puntuale

---

**Motivazioni di  
campionamento**

---

Analisi sul materiale setacciato a 2 cm ai sensi del DPR 13/06/2017 n° 120 con riferimento al D.lgs n°152 del 03/04/2006 GU n°88 del 14/04/06 All.5 titolo V Parte IV Tab.1/A ss.mm.ii.

---

**Metodiche di  
campionamento**

---

Manuale UNICHIM n°196/2 2004 (p.fo 5 e 6)

---

8 Suoli 21055412-002

---

Campionamento  
Puntuale

---

**Motivazioni di  
campionamento**

---

Analisi sul materiale setacciato a 2 cm ai sensi del DPR 13/06/2017 n° 120 con riferimento al D.lgs n°152 del 03/04/2006 GU n°88 del 14/04/06 All.5 titolo V Parte IV Tab.1/A ss.mm.ii.

---

**Metodiche di  
campionamento**

---

Manuale UNICHIM n°196/2 2004 (p.fo 5 e 6)

---

Firma Tecnico



---

Firma Cliente



---



**Chimica  
Applicata  
Depurazione  
Acque s.n.c.**  
di Filippo Giglio & C.

# VERBALE DI CAMPIONAMENTO

DR.19.01 rev. 10



<b>N.Accettazione:</b>	2143228
<b>Verbale Campionamento:</b>	A cura del laboratorio CADA
<b>Ragione Sociale:</b>	TOTO COSTRUZIONI SPA - Viale Abruzzo, 410 - CHIETI - 66100
<b>Tecnico:</b>	Pietro Crapanzano
<b>Data Inizio:</b>	07/05/2021 10:30:00
<b>Data Fine:</b>	07/05/2021 12:03:00
<b>Descrizione Luogo-Campioni:</b>	Sito Fronte scavo Sant Ambrogio Lato Messina
<b>Condizioni Ambientali:</b>	Nuvoloso - Coperto
<b>Temperatura Ambientale [°C]:</b>	12
<b>Piano di Campionamento:</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Desc. Piano di Camp.:</b>	Piano di accertamento VFN
<b>Temperatura Trasporto [°C]:</b>	+4/-4

## Campioni Verbale

Numero Campione	Descrizione
10	Suolo sito Fronte scavo Sant'Ambrogio Lato Messina - Sondaggio SO4 - C5 intervallo da 39 a 40 m
9	Suolo sito Fronte scavo Sant'Ambrogio Lato Messina - Sondaggio SO4 - C4 intervallo da 29 a 30 m

## Contenitori Campione

> Camp. 10 -- N. 1 Sacchetti

> Camp. 9 -- N. 1 Sacchetti

## Riferimento alle prove richieste dal cliente

<b>Offerta:</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Offerta n°1:</b>	21055412 del 26/02/2021
<b>Data Offerta/Contratto/Profilo:</b>	

## Motivazione del Campionamento

Campione	Matrice	Note	Tipologia attività indicata in Offerta/Contratto/Profilo	Lab. Appaltante
----------	---------	------	--	-----------------

Campionamento  
Puntuale

---

**Motivazioni di  
campionamento**

Analisi sul materiale setacciato a 2 cm ai sensi del DPR 13/06/2017 n° 120 con riferimento al D.lgs n°152 del 03/04/2006 GU n°88 del 14/04/06 All.5 titolo V Parte IV Tab.1/A ss.mm.ii.

---

**Metodiche di  
campionamento**

Manuale UNICHIM n°196/2 2004 (p.fo 5 e 6)

Campionamento  
Puntuale

---

**Motivazioni di  
campionamento**

Analisi sul materiale setacciato a 2 cm ai sensi del DPR 13/06/2017 n° 120 con riferimento al D.lgs n°152 del 03/04/2006 GU n°88 del 14/04/06 All.5 titolo V Parte IV Tab.1/A ss.mm.ii.

---

**Metodiche di  
campionamento**

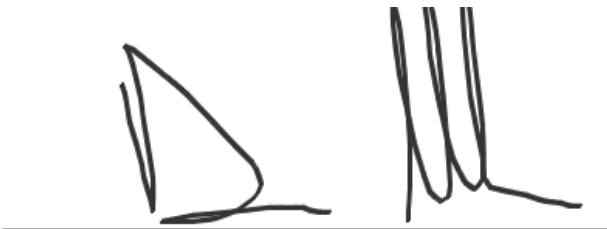
Manuale UNICHIM n°196/2 2004 (p.fo 5 e 6)

Firma Tecnico



---

Firma Cliente



---