



**CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA  
BARI**



**DELIBERAZIONE COMMISSARIALE N. 113**

OGGETTO: Progettazione dei lavori di manutenzione straordinaria e di messa in sicurezza della **DIGA LOCONO** in località di Monte Milone in agro di Minervino Murge.  
 • Indagini geognostiche in adiacenza alle pareti dei pozzi “Scarico di fondo” e “Opera di presa”  
 • **Nomina direzione lavori e SAL Finale impresa GEOTLAS srl**

CUP : D42H 17000170006 \_ CIG Z2C2405DDB

L'anno 2019, il giorno M del mese di MARZO in Bari, negli uffici consortili di Corso Trieste n. 11

**IL COMMISSARIO STRAORDINARIO**

Dott. Alfredo Borzillo, nominato Commissario del “Consorzio di Bonifica Terre d’Apulia” con Decreto del Presidente della Giunta Regione Puglia n. 65 dell’8/2/2017 ai sensi dell’art. 1 della L.R. N. 12/2011, come previsto dalla L.R. 1/2017, su proposta del Direttore generale nonché responsabile del procedimento per i lavori un oggetto, assistito dal segretario verbalizzante, adotta la seguente deliberazione

**PREMESSO CHE**

- con Delibera CIPE n. 54/2016 (Fondo Sviluppo e Coesione FSC 2014-2020 Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente . Linea di azione : Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe) è stato finanziato l’importo complessivo di € 1.500.000,00 per “*la definizione degli interventi per l’incremento della sicurezza della diga di Monte Melillo o Diga del Locone*” in agro di Minervino Murge;
- il suddetto finanziamento è finalizzato per i lavori di impermeabilizzazione dei due pozzi “ scarico di fondo e opera di presa” oltre al ripristino degli impianti di manovra e sicurezza ;

**VISTA** la delibera n. 562 del 20/11/201 di recepimento dello schema di “Accordo per la definizione degli interventi per l’incremento della sicurezza della Diga di Monte Melillo o Locone;

**VISTA** la delibera commissariale n. 23 del 28/1/2018 di nomina del dott. ing. Giuseppe Corti, a Responsabile del procedimento, ai sensi dell’art. 2 del succitato “Accordo” e art. 31 del D. Lgs. 50/2016

**VISTA** la delibera n. 254 del 12/6/2018 di approvazione dello studio preliminare di fattibilità con il quadro economico di seguito illustrato

A	lavori a base d'asta compreso oneri della sicurezza	1.136.418,03
B	progettazione e consulenza geognostica	38.500,00
C	indagini geognostici	15.000,00
D	collaudatori	<u>15.000,00</u>
	sommano le spese soggette ad IVA	204.918,03
E	incentivi 2%	20.000,00
F	imprevisti	<u>10.000,00</u>
		1.234.918,03
	IVA 22%	<u>265.081,97</u>
	<b>TOTALE</b>	<b>1.500.000,00</b>



VISTA la delibera n. 322 del 16/7/2018 di aggiudicazione dei lavori per i sondaggi geognostici, alla soc. GEOATLAS SRL di Altamura, per l'importo di €13.848,45, di cui € 12348,45 soggetto al ribasso dell' 8,53% e € 1500,00 per oneri per la sicurezza cantieri;

**PRESO ATTO** che il Direttore dei Lavori, ing. Buonamico ed il progettista incaricato, dott. Ing. L. Monterisi, hanno confermato che il materiale estratto durante le perforazioni a carotaggio, risulta diverso da quanto previsto in progetto, evidenziabile sia dai campioni di carote conservati che dalla relazione geologica presentata dall'impresa;

**CONSIDERATO** che la direzione lavori ha riconosciuto i maggiori oneri per la trivellazione di materiale non previsto in progetto, quali calcestruzzo cementizio, tondini di acciaio e massi di calcare duro, per cui il costo definitivo dei lavori ammonta in € 18.778,08 con l'aumento di € 4.929,63 dell'importo contrattuale;

**RITENUTO**, dal progettista incaricato, prof. Ing. Luigi Monterisi necessario ed urgente far eseguire alla GEOTLAS srl, le analisi chimico fisiche dei campioni indisturbati di materiale prelevato durante i sondaggi; il costo delle analisi ammonta in € 4.734,62 al netto dello stesso ribasso del 8,53% applicato ai prezzi del listino della Regione Puglia (cat IG02) risultante, quindi, più vantaggioso di altri laboratori.

VISTA la delibera Commissariale n. 654 del 27/12/2018, con la quale si è autorizzato il ricorso alla gestione provvisoria per il periodo dall'1/1/2019 sino all'approvazione del bilancio di previsione dell'esercizio finanziario 2019, utilizzando, ai fini dell'impegno e dei pagamenti, le somme nei limiti previsti dal comma 2 dell'art. 163 del D.Leg.vo n. 267/2008 e relative disposizioni attuative;

Assunti i poteri di cui ai D.P.R.G. n. 65 del 8/2/2017

#### DELIBERA

1. Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. Prendere atto, ora per allora, della nomina del dott. Ing. Emma Buonamico quale Direttore dei lavori, geom. Luca Primavera in qualità di direttore operativo, p.i. G.pe Vurro e Vito Maino in qualità di ispettori di cantiere;
3. Approvare lo stato finale dei lavori nei rapporti Consorzio impresa GEOATLAS srl di € 18.778,08 al netto del ribasso del 8,53%, di cui € 1500,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA;
4. Approvare il certificato di pagamento n. 1 di € 18.778,08 oltre IVA € 4131,18 per il totale di € 22.909,26;
5. Approvare la spesa di € 4.734,62 per le analisi chimico fisico dei campioni indisturbati prelevati durante le fasi dei sondaggi
6. Rimodulare, a seguito dei lavori ed indagini geognostici eseguiti, il quadro economico, come segue:

A	lavori a base d'asta compreso gli oneri della sicurezza	1.136.418,03
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
B	progettazione e consulenza geognostica	34.944,71
C	indagini geognostici : a) lavori	18.778,08
	indagini geognostici : a)analisi chimiche fisiche terre	4.734,62
D	collaudatori	<u>15.000,00</u>
	sommano le spese soggette ad IVA	1.209.875,44
E	incentivi 2%	20.000,00
F	imprevisti e risultanze di gara	<u>3.951,96</u>
		1.233.827,40
	IVA 22%	<u>266.172,60</u>
		1.500.000,00



- 7. La spesa rinveniente dal presente provvedimento trova copertura nell'ambito del quadro economico del progetto generale.
- 8. Dichiarare la presente deliberazione urgente ai sensi dell'art. 14 della l.r. 13.3.2012 n. 4

IL FUNZIONARIO ESTENSORE geom. Luca Primavera

*Luca Primavera*

IL DIRETTORE DEI LAVORI dott. Ing. Emma Buonamico

*Emma Buonamico*

IL DIRETTORE GENERALE/ R.U.P : dott. Ing. Giuseppe Corti

*Giuseppe Corti*

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO Dott. Alfredo Borzillo

*Alfredo Borzillo*

IL SEGRETARIO dott.sa Maria Luisa Congedo

*Maria Luisa Congedo*

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è stata pubblicata all'albo consortile dal giorno 11.3.2019 dove resterà pubblicata sino al giorno 18.3.2019

IL SEGRETARIO

Dott.sa Maria Luisa Congedo

*Maria Luisa Congedo*

St 660/18

ef 9140 5 823 ad 8 e p e 10

*[Handwritten mark]*



# Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia

SERVIZIO FINANZIARIO

## Prospetto Sub Impegno

Anno: 2018

Codice Mecc.: 2 07 02 01

Capitolo: 9140 - Realizzazione di opere per conto del Ministero per le Politiche Agricole

Centro di  
Costo:

Responsabile di Attività:

Numero Impegno:

823

Sub: 1

Stato: Definitivo

Data: 13/07/2018

Provvedimento: Deliberazione Commissario Straordinario Borzillo n.ro 254 del 12/06/2018 -  
Esecutivo

Soggetto:

Oggetto: lavori a base d'asta + oneri sicurezza

<b>Importo Impegno Padre:</b>	1.500.000,00
<b>Sub Impegni Assunti:</b>	_____
<b>Disponibilità:</b>	1.500.000,00
<b>Sub Impegno con il presente Atto:</b>	<b>1.136.418,03</b>
<b>Disponibilità Residua:</b>	363.581,97

Il Capo Settore Bilancio ed Economato

**AREA FINANZIARIA**  
SETTORE CONTABILITÀ GENERALE  
IL QUADRO DIRETTIVO: Reg. 1000 CASALE

Il Direttore dell'Area Finanziaria

**CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA**  
IL DIRETTORE AREA FINANZIARIA  
dott. Michele FUSARO





# Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia

SERVIZIO FINANZIARIO

## Prospetto Sub Impegno

**Anno:** 2018      **Codice Mecc.:** 2 07 02 01

**Capitolo:** 9140 - Realizzazione di opere per conto del Ministero per le Politiche Agricole

**Centro di Costo:**

**Responsabile di Attività:**

**Numero Impegno:** 823      **Sub:** 2      **Stato:** Definitivo      **Data:** 13/07/2018

**Provvedimento:** Deliberazione Commissario Straordinario Borzillo n.ro 254 del 12/06/2018 - Esecutivo

**Soggetto:**

**Oggetto:** progettazione e consulenza geognostica

<b>Importo Impegno Padre:</b>	1.500.000,00
<b>Sub Impegni Assunti:</b>	1.136.418,03
<b>Disponibilità:</b>	363.581,97
<b>Sub Impegno con il presente Atto:</b>	<b>34.944,71</b>
<b>Disponibilità Residua:</b>	328.637,26

Il Capo Settore Bilancio ed Economato

**AREA FINANZIARIA**

CAPO SETTORE CONTABILITÀ GENERALE

IL CAPO SETTORE DIRETTIVO - *Prove Correal*

Il Direttore dell'Area Finanziaria

**CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA**

IL DIRETTORE AREA FINANZIARIA

*dott. Michele FUSARO*



# Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia

SERVIZIO FINANZIARIO

## Prospetto Sub Impegno

Anno: 2018 Codice Mecc.: 2 07 02 01

Capitolo: 9140 - Realizzazione di opere per conto del Ministero per le Politiche Agricole

Centro di

Costo:

Responsabile di Attività:

Numero Impegno: 823 Sub: 4 Stato: Definitivo Data: 13/07/2018

Provvedimento: Deliberazione Commissario Straordinario Borzillo n.ro 254 del 12/06/2018 - Esecutivo

Soggetto:

Oggetto: collaudatori

<b>Importo Impegno Padre:</b>	1.500.000,00
<b>Sub Impegni Assunti:</b>	1.171.362,74
<b>Disponibilità:</b>	328.637,26
<b>Sub Impegno con il presente Atto:</b>	<b>15.000,00</b>
<b>Disponibilità Residua:</b>	313.637,26

Il Capo Settore Bilancio ed Economato

**AREA FINANZIARIA**  
SETTORE CONTABILITA' GENERALE  
IL QUADRO DIRETTIVO: *[Signature]*

Il Direttore dell'Area Finanziaria

**CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA**  
IL DIRETTORE AREA FINANZIARIA  
*[Signature]*  
dott. Michele FUSARO



# Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia

SERVIZIO FINANZIARIO

## Prospetto Sub Impegno

Anno: 2018 Codice Mecc.: 2 07 02 01

Capitolo: 9140 - Realizzazione di opere per conto del Ministero per le Politiche Agricole

Centro di

Costo:

Responsabile di Attività:

Numero Impegno: 823 Sub: 5 Stato: Definitivo Data: 13/07/2018

Provvedimento: Deliberazione Commissario Straordinario Borzillo n.ro 254 del 12/06/2018 -  
Esecutivo

Soggetto:

Oggetto: incentivi

Importo Impegno Padre:	1.500.000,00
Sub Impegni Assunti:	1.186.362,74
Disponibilità:	313.637,26
Sub Impegno con il presente Atto:	20.000,00
Disponibilità Residua:	293.637,26

Il Capo Settore Bilancio ed Economato

**AREA FINANZIARIA**  
SETTORE CONTABILITÀ GENERALE  
IL QUADRO DIRETTIVO: REG. ROSSO CASSINELLE

Il Direttore dell'Area Finanziaria

**CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA**  
IL DIRETTORE AREA FINANZIARIA  
dott. Michele FUSARO



# Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia

SERVIZIO FINANZIARIO

## Prospetto Sub Impegno

Anno: 2018 Codice Mecc.: 2 07 02 01

Capitolo: 9140 - Realizzazione di opere per conto del Ministero per le Politiche Agricole

Centro di  
Costo:

Responsabile di Attività:

Numero Impegno: 823 Sub: 6 Stato: Definitivo Data: 13/07/2018

Provvedimento: Deliberazione Commissario Straordinario Borzillo n.ro 254 del 12/06/2018 -  
Esecutivo

Soggetto:

Oggetto: imprevisti e risultanze di gara

<b>Importo Impegno Padre:</b>	1.500.000,00
<b>Sub Impegni Assunti:</b>	1.206.362,74
<b>Disponibilità:</b>	293.637,26
<b>Sub Impegno con il presente Atto:</b>	<b>3.951,96</b>
<b>Disponibilità Residua:</b>	289.685,30

Il Capo Settore Bilancio ed Economato

AREA FINANZIARIA  
SETTORE CONTABILITA' GENERALE  
IL QUADRO DI RENDICONTAZIONE: Rag. Pos. CASARETO

Il Direttore dell'Area Finanziaria

CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA  
IL DIRETTORE AREA FINANZIARIA  
dott. Michele FUSARO





# Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia

SERVIZIO FINANZIARIO

## Prospetto Sub Impegno

**Anno:** 2018      **Codice Mecc.:** 2 07 02 01

**Capitolo:** 9140 - Realizzazione di opere per conto del Ministero per le Politiche Agricole

**Centro di  
Costo:**

**Responsabile di Attività:**

**Numero Impegno:** 823      **Sub:** 7      **Stato:** Definitivo      **Data:** 13/07/2018

**Provvedimento:** Deliberazione Commissario Straordinario Borzillo n.ro 254 del 12/06/2018 -  
Esecutivo

**Soggetto:**

**Oggetto:** iva 22%

<b>Importo Impegno Padre:</b>	1.500.000,00
<b>Sub Impegni Assunti:</b>	1.210.314,70
<b>Disponibilità:</b>	289.685,30
<b>Sub Impegno con il presente Atto:</b>	<b>262.041,42</b>
<b>Disponibilità Residua:</b>	27.643,88

Il Capo Settore Bilancio ed Economato

**AREA FINANZIARIA**

SETTORE CONTABILITÀ GENERALE

IL QUADRO DIRETTIVO - Reg. Consorzio

Il Direttore dell'Area Finanziaria

**CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA**

IL DIRETTORE AREA FINANZIARIA

dott. Michele FUSARO



# Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia

SERVIZIO FINANZIARIO

## Prospetto Sub Impegno

Anno: 2018 Codice Mecc.: 2 07 02 01

Capitolo: 9140 - Realizzazione di opere per conto del Ministero per le Politiche Agricole

Centro di  
Costo:

Responsabile di Attività:

Numero Impegno: 823 Sub: 8 Stato: Definitivo Data: 13/07/2018

Provvedimento: Deliberazione Commissario Straordinario Borzillo n.ro 254 del 12/06/2018 -  
Esecutivo

Soggetto: GEO ATLAS  
- 70022 - ALTAMURA ( BA )

Oggetto: INDAGINI GEOGNOSTICHE - Del.322 del 16/07/2018

<b>Importo Impegno Padre:</b>	1.500.000,00
<b>Sub Impegni Assunti:</b>	1.472.356,12
<b>Disponibilità:</b>	27.643,88
<b>Sub Impegno con il presente Atto:</b>	<b>18.778,08</b>
<b>Disponibilità Residua:</b>	8.865,80

Il Capo Settore Bilancio ed Economato  
**AREA FINANZIARIA**  
SETTORE CONTABILITA' GENERALE  
IL QUADRO DIREZIONALE

Il Direttore dell'Area Finanziaria

**CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA**  
**DIRETTORE AREA FINANZIARIA**  
dott. Michele FUSARO



# Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia

SERVIZIO FINANZIARIO

## Prospetto Sub Impegno

Anno: 2018 Codice Mecc.: 2 07 02 01

Capitolo: 9140 - Realizzazione di opere per conto del Ministero per le Politiche Agricole

Centro di

Costo:

Responsabile di Attività:

Numero Impegno: 823 Sub: 9 Stato: Definitivo Data: 13/07/2018

Provvedimento: Deliberazione Commissario Straordinario Borzillo n.ro 254 del 12/06/2018 - Esecutivo

Soggetto: GEO ATLAS  
- 70022 - ALTAMURA ( BA )

Oggetto: IVA SU INDAGINI GEOGNOSTICHE

<b>Importo Impegno Padre:</b>	1.500.000,00
<b>Sub Impegni Assunti:</b>	1.491.134,20
<b>Disponibilità:</b>	8.865,80
<b>Sub Impegno con il presente Atto:</b>	<b>4.131,18</b>
<b>Disponibilità Residua:</b>	4.734,62

Il Capo Settore Bilancio ed Economato

**AREA FINANZIARIA**  
SETTORE CONTABILITÀ GENERALE  
IL QUADRO DIRETTIVO: REG. ROSSO CASSA REALE

Il Direttore dell'Area Finanziaria  
**CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA**  
IL DIRETTORE AREA FINANZIARIA  
dott. Michele FUSARO





# Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia

SERVIZIO FINANZIARIO

## Prospetto Sub Impegno

Anno: 2018

Codice Mecc.: 2 07 02 01

Capitolo: 9140 - Realizzazione di opere per conto del Ministero per le Politiche Agricole

Centro di  
Costo:

Responsabile di Attività:

Numero Impegno: 823 Sub: 10 Stato: Definitivo Data: 07/03/2019

Provvedimento: Deliberazione Commissario Straordinario Borzillo n.ro 254 del 12/06/2018 -  
Esecutivo

Soggetto:

Oggetto: indagini geognostiche e analisi chimiche

<b>Importo Impegno Padre:</b>	1.500.000,00
<b>Sub Impegni Assunti:</b>	1.495.265,38
<b>Disponibilità:</b>	4.734,62
<b>Sub Impegno con il presente Atto:</b>	4.734,62
<b>Disponibilità Residua:</b>	

Il Capo Settore Bilancio ed Economato

AREA FINANZIARIA  
SETTORE CONTABILITÀ GENERALE  
IL QUADRO PRELIMINARE: RAV. CONTABILE

Il Direttore dell'Area Finanziaria

CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA  
IL DIRETTORE AREA FINANZIARIA  
dott. Michele FUSARO