



COMUNE DI NAPOLI

Delibera n.1 del 22.01.2013

**DELIBERAZIONE CONSIGLIO COMUNALE**

**Oggetto** Presa d'atto della perizia giustificativa dei lavori di somma urgenza per il ripristino statico ed idraulico dei manufatti fognari di via Liguria, vico Pace e per il ripristino della funzionalità del collettore di Miano coinvolti nella voragine apertasi in data 1° dicembre 2012; presa d'atto del verbale redatto ai sensi dell'art. 176 D.P.R. 207/2010, e art. 18 L.R. n. 3/2007; proposta al Consiglio, ai sensi del comma 3 dell'art. 191 del Tuel, così come modificato dalla legge di conversione del decreto legge 174/2012, di riconoscimento della spesa di € 268.614,26 per detti lavori di somma urgenza.(allegato proposta di G.C. n. 883 del 14.12.2012)

L'anno duemilatredecim il giorno 22 del mese di gennaio nella casa Comunale precisamente nella sala delle sue adunanze in Via Verdi n.35 – V° piano, si è riunito il Consiglio Comunale in grado di **PRIMA** convocazione ed in seduta **PUBBLICA**

Premesso che a ciascun consigliere, ai sensi dell'art. 125 del T.U. 1915, modificato dall'art. 61 R.D. 30 dicembre 1923 n. 2839, è stato notificato l'avviso di convocazione pubblicato all'Albo Pretorio del Comune, si dà atto che dei sottoelencati Consiglieri in carica e presenti alla votazione dell'atto, risultano assenti quelli per i quali tale circostanza è timbrata a fianco di ciascun nominativo.

**SINDACO**

**de MAGISTRIS LUIGI**

- 1) ADDIO GENNARO
- 2) ATTANASIO CARMINE
- 3) BEATRICE AMALIA
- 4) BORRIELLO ANTONIO
- 5) BORRIELLO CIRO
- 6) CAIAZZO TERESA
- 7) CAPASSO ELPIDIO
- 8) CASTIELLO GENNARO
- 9) COCCIA ELENA
- 10) CROCETTA ANTONIO
- 11) ESPOSITO ANIELLO
- 12) ESPOSITO GENNARO
- 13) ESPOSITO LUIGI
- 14) FELLICO ANTONIO
- 15) FIOLA CIRO
- 16) FORMISANO GIOVANNI
- 17) FREZZA FULVIO
- 18) FUCITO ALESSANDRO
- 19) GALLOTTO VINCENZO
- 20) GRIMALDI AMODIO
- 21) GUANGI SALVATORE
- 22) IANNELLO CARLO
- 23) LANZOTTI STANISLAO
- 24) LEBRO DAVID

Assente		
Assente	25) LETTIERI GIOVANNI	P
P	26) LORENZI MARIA	P
Assente	27) LUONGO ANTONIO	P
P	28) MADONNA SALVATORE	P
P	29) MANSUETO MARCO	P
Assente	30) MAURINO ARNALDO	P
P	31) MOLISSO SIMONA	P
Assente	32) MORETTO VINCENZO	P
Assente	33) MOXEDANO FRANCESCO	P
P	34) MUNDO GABRIELE	Assente
P	35) NONNO MARCO	P
Assente	36) PACE SALVATORE	P
P	37) PALMIERI DOMENICO	P
P	38) PASQUINO RAIMONDO	P
Assente	39) RINALDI PIETRO	Assente
P	40) RUSSO MARCO	P
P	41) SANTORO ANDREA	P
P	42) SCHIANO CARMINE	P
Assente	43) SGAMBATI CARMINE	P
P	44) TRONCONE GAETANO	P
P	45) VARRIALE VINCENZO	Assente
P	46) VASQUEZ VITTORIO	P
P	47) VERNETTI FRANCESCO	P
P	48) ZIMBALDI LUIGI	P

Presiede la riunione Il Presidente Prof. R. Pasquino

In grado di prima convocazione ed in prosieguo di seduta

Partecipa alla seduta il Segretario del Comune dr. G. Virtuoso

Il Presidente pone all'esame dell'aula la proposta di G.C. n. 883 del 14.12.2012 avente ad oggetto: Presa d'atto della perizia giustificativa dei lavori di somma urgenza per il ripristino statico ed idraulico dei manufatti fognari di via Liguria, vico Pace e per il ripristino della funzionalità del collettore di Miano coinvolti nella voragine apertasi in data 1° dicembre 2012; presa d'atto del verbale redatto ai sensi dell'art. 176 D.P.R. 207/2010, e art. 18 L.R. n. 3/2007; proposta al Consiglio, ai sensi del comma 3 dell'art. 191 del TUELL, così come modificato dalla legge di conversione del decreto legge 174/2012, di riconoscimento della spesa di € 268.614,26 per detti lavori di somma urgenza.

Il Presidente fa presente, che l'atto è stato trasmesso alle commissioni Mobilità e Infrastrutture, Ambiente e Trasparenza e, che la Commissione Mobilità e Ambiente ne hanno rimandato l'espressione del parere in sede di Consiglio Comunale.

Entra in aula il consigliere Guangi (presenti 36).

Il Presidente cede la parola al Vicesindaco per l'illustrazione dell'atto.

Il Vicesindaco evidenzia la necessità della perizia giustificativa dei lavori di somma urgenza svolti a seguito della voragine apertasi a Miano tra l'1 e il 2 dicembre scorsi. Rappresenta, inoltre, la necessità di una seria riflessione da svolgersi in Consiglio Comunale sulla grave situazione del sottosuolo.

Il Presidente cede la parola ad alcuni Consiglieri sull'ordine dei lavori.

Si allontana dall'aula il consigliere Iannello (presenti 35)

Il consigliere Fiola critica la decisione di rinviare la discussione su Bagnoli.

Il Presidente precisa, che prima di porre in votazione la proposta, avanzata e motivata, dall'Assessore Sodano di rinvio della discussione su Bagnoli, ha chiesto se vi erano interventi da parte dei Consiglieri e constatato che non vi erano richieste la ha posta in votazione.

Entrano in aula i consiglieri Grimaldi, Iannello e Esposito A. (presenti 38)

Il consigliere Moretto evidenzia la gravità della decisione di rinviare la discussione su Bagnoli ricordando, che il Consiglio Comunale ha votato la delibera sulla ricapitalizzazione della Società Bagnoli Futura per evitarne il fallimento.

Il consigliere Iannello pur esprimendo rammarico sul rinvio della discussione su Bagnoli, auspica una rapida programmazione di una nuova seduta dedicata all'argomento.

Si allontana dall'aula il consigliere Fiola (presenti 37)



**Il Presidente** constatato che non vi sono richieste di altri interventi da parte dei Consiglieri, pone in votazione la proposta di G.C. n. n. 883 del 14.12.2012, assistito dagli scrutatori accerta e dichiara che il Consiglio con la presenza in aula di n.37 Consiglieri i cui nominativi sono riportati sul frontespizio del presente atto a maggioranza, con il voto contrario dei consiglieri Moretto, Guangi, Zimbaldi, Nonno e Esposito A., il non voto del consigliere Mansueto e l'astensione dei consiglieri Grimaldi, Palmieri, Lebro e del Presidente Pasquino

### **DELIBERA**

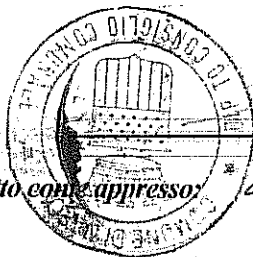
l'approvazione della proposta di G.C. n. 883 del 14.12.2012 avente ad oggetto: Presa d'atto della perizia giustificativa dei lavori di somma urgenza per il ripristino statico ed idraulico dei manufatti fognari di via Liguria, vico Pace e per il ripristino della funzionalità del collettore di Miano coinvolti nella voragine apertasi in data 1° dicembre 2012; presa d'atto del verbale redatto ai sensi dell'art. 176 D.P.R. 207/2010, e art. 18 L.R. n. 3/2007; proposta al Consiglio, ai sensi del comma 3 dell'art. 191 del TUELL, così come modificato dalla legge di conversione del decreto legge 174/2012, di riconoscimento della spesa di € 268.614,26 per detti lavori di somma urgenza.

Si allegano, quale parte integrante del presente provvedimento, la proposta di G.C. n. 883 del 14.12.2012 composta da n.9 pagine progressivamente numerate, nonché da allegati composti da n. 15 pagine progressivamente numerate contenenti:

- a) perizia giustificativa
- b) Verbale di somma urgenza del 3 dicembre 2012.

*Il contenuto integrale degli interventi è riportato nel resoconto stenotipico della seduta, depositato presso la Segreteria del Consiglio Comunale.*

*Selzamo*  
**Il Dirigente**  
**D.ssa Patrizia Bruognolo**



**Il Coordinatore**  
**Dr. Giuseppe Scala**

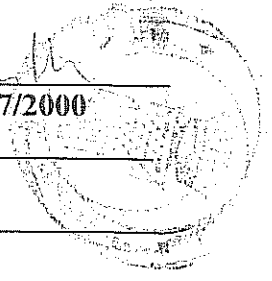
*del che il presente verbale viene sottoscritto come appresso:*

**Il Presidente del Consiglio Comunale**  
**Prof. R. Pasquino**

**Il Segretario Generale**  
**Dr. G. Virtuoso**

Si attesta che la presente è stata pubblicata all'albo pretorio 28 GEN 2013  
e vi rimarrà pubblicata per quindici giorni (art.124, co.1 D.L.vo 267/2000).

Il Responsabile [Signature]



Il presente provvedimento immediatamente eseguibile ex IV co. Art.134 D.L.vo 267/2000  
viene assegnato a \_\_\_\_\_

P.R. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ESECUTIVITA' DELLA DELIBERAZIONE**

Constatato che sono decorsi i dieci giorni dalla pubblicazione si dà atto che la presente  
deliberazione è divenuta da oggi esecutiva, ai sensi dell'art.134, co. III. D.L.vo 267/2000.-

Addi \_\_\_\_\_

**Il Segretario Generale**

\_\_\_\_\_

La presente deliberazione viene assegnata per le procedure attuative, ai sensi dell'art.97  
D.L.vo 267/2000 a:

\_\_\_\_\_

Addi \_\_\_\_\_

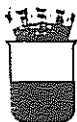
**Il Segretario Generale**

\_\_\_\_\_

Copia della presente deliberazione viene in data odierna ricevuta dal sottoscritto con onere  
della procedura attuativa.

P.R. Firma \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



COMUNE DI NAPOLI

ORIGINALI

DIREZIONE Ambiente, tutela del Territorio e del Mare  
servizio Ciclo integrato delle acque

ASSESSORATO all'Ambiente

Proposta di delibera prot. n. 11 del 11/12 2012

11 DIC. 2012  
IV 664

Proposta al Consiglio  
Categoria ..... Classe ..... Fascicolo .....  
Annotazioni .....

REGISTRO DELLE DELIBERAZIONI DI GIUNTA COMUNALE - DELIB. N° 883

**OGGETTO:** presa d'atto della perizia giustificativa dei lavori di somma urgenza per il ripristino statico ed idraulico dei manufatti fognari di via Liguria, vico Pace e per il ripristino della funzionalità del collettore di Miano coinvolti nella voragine apertasi in data 1° dicembre 2012; presa d'atto del verbale redatto ai sensi dell'art. 176 D.P.R. 207/2010, e art 18 L.R. n. 3/2007; proposta al Consiglio, ai sensi del comma 3 dell'art. 191 del Tuell, così come modificato dalla legge di conversione del decreto legge 174/2012, di riconoscimento della spesa di € 268.614,26 per detti lavori di somma urgenza.

Il giorno 14 DIC. 2012, nella residenza comunale convocata nei modi di legge, si è riunita la Giunta

comunale. Si dà atto che sono presenti i seguenti n° 7 Amministratori in carica:

**SINDACO:**

Luigi de MAGISTRIS

P

**ASSESSORI:**

Tommaso SODANO

ASSENTE

Alberto LUCARELLI

ASSENTE

Sergio D'ANGELO

ASSENTE

Salvatore PALMA

ASSENTE

Luigi DE FALCO

P

Annamaria PALMIERI

P

Antonella DI NOCERA

P

Enrico PANINI

ASSENTE

Anna DONATI

P

Giuseppina TOMMASIELLI

ASSENTE

Marco ESPOSITO

P

Bernardino TUCCILLO

P

(Nota bene: Per gli assenti viene apposto, a fianco del nominativo, il timbro "ASSENTE"; per i presenti viene apposta la lettera "P")

Assume la Presidenza: SINDACO LUIGI DE MAGISTRIS

Assiste il Segretario del Comune: DR. VINCEZZO ROBERTI

IL PRESIDENTE

constatata la legalità della riunione, invita la Giunta a trattare l'argomento segnato in oggetto.

SECRETARIO GENERALE

LA GIUNTA, su proposta del vicesindaco assessore all'Ambiente:

2

Premesso che:

- il giorno 2 dicembre 2012, in seguito alla segnalazione della Protezione Civile personale del servizio Ciclo integrato delle acque è intervenuto in p.zza Regina Elena, intersezione vico Vincenzo Valente – VII Municipalità Miano;
- in particolare in sede di verifica è stato rilevato:
  - a) che la voragine di dimensione in pianta di circa 12.00 x 7.00 ml e profondità variabile da 4 a 7 metri con propaggine verso il fabbricato basso presente all'angolo piazza Regina Elena via Liguria aveva interessato i manufatti fognari provenienti da via Liguria e da vico Pace, posti ad una profondità di circa 3.00 dal p.c.,
  - b) che i tratti terminali dei suddetti manufatti sono sprofondata all'interno della voragine, unitamente ad un pozzetto di confluenza nel sistema fognario profondo, posto ad una quota di scorrimento di circa 9.00 m.
  - c) che la voragine interessa anche le fondazioni del fabbricato basso presente all'angolo con la via Liguria;
  - d) che per effetto del violento dilavamento del terreno lo stesso è rifluito all'interno del sistema fognario profondo rappresentato dalla collettrice di Miano;
- il direttore della direzione centrale Ambiente, tutela del territorio e del mare, dirigente ad interim del servizio Ciclo integrato delle acque, riscontrato da subito uno stato di grave pericolo per la pubblica e privata incolumità, visti gli artt. 176 d.P.R. 207/2010, e art 18 L.R. n. 3/2007, con verbale di somma urgenza in data 3 dicembre 2012, ha affidato alla ditta Gemme lavori, con sede in Aversa (CE), al Viale Olimpico n. 100, P.I. 03361330610, rappresentata dal sig. Giuseppe Basco, nato a Caserta il 7 ottobre 1982 – già appaltatrice delle opere di "Manutenzione ordinaria della rete fognaria della città di Napoli", giusta contratto rep. 83457 del 12 giugno 2012 - i lavori per il ripristino della continuità idraulica dei manufatti fognari interessati dalla voragine in piazza Regina Elena Miano, per un importo presunto di euro 200.000,00 oltre iva.

Considerato che:

- la Gemme lavori, ha accettato l'esecuzione delle opere agli stesi prezzi patti e condizioni del suddetto contratto che prevede un ribasso del 41.08530%, ed ha assicurato la immediata cantierabilità degli stessi;
- il servizio Ciclo integrato delle acque ha provveduto ad elaborare la stima degli interventi per un importo di euro 198.649,49 al netto del ribasso, comprensivo degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA e somme a disposizione secondo il seguente quadro economico:

A)	Lavori	
A1	Importo dei lavori a misura (compreso oneri di sicurezza non soggetti a ribasso)	€ 220.211,00
A1.1	Lavori soggetti a ribasso	€ 213.604,67
A1.2	Oneri per la sicurezza n.s.r.	€ 6.606,33
A2	ribasso d'asta del 41,08530 %	€ 87.760,12
	Somma i lavori al netto del ribasso escluso Oneri di Sicurezza n.s.r.	€ 125.844,55

SECRETARIO  
F.

A3	Oneri per l'attuazione dei piani per la sicurezza	€ 6.606,33
	<b>Totale Lavori a Misura</b>	<b>€ 132.450,88</b>
A4	Lavori in economia per l'esecuzione dei primi interventi in somma urgenza atti ad assicurare l'accesso alla voragine e il lavoro in sicurezza. Si stima il 10% dell'importo lavori	€ 22.021,10
A5	Ribasso d'asta del 41.08530 sugli utili	€ 822,49
	<b>Sommano Lavori in Economia al netto</b>	<b>€ 21.198,61</b>
A6	<b>Oneri di Smaltimento a fattura</b>	<b>€ 45.000,00</b>
	<b>Totale Affidamento</b>	<b>€ 198.649,49</b>
B)	<b>Somme a disposizione</b>	
B1	IVA al 21 % sui lavori	€ 41.716,39
B2	Indennità art 93 comma 5 D.lgs 163/2006 comprensivo di oneri riflessi al 23,80%	€ 3.743,59
B2.1	IRAP su B2 al netto degli oneri riflessi	€ 257,04
B3	Contributo A.V.C.P.	€ 150,00
B4	Imprevisti comprensivi di IVA al 21%	€ 24.097,75
	<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 69.964,77</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 268.614,26</b>

- che tale stima riguarda esclusivamente i lavori per l'eliminazione del pericolo immediato e strettamente a ciò funzionali, mentre per quanto riguarda il ripristino della pavimentazione in basolato e quanto altro accessorio e di finitura, provvederà, come d'intesa, la municipalità competente nell'ambito della propria programmazione;
- che nel bilancio corrente non sono assegnate alla direzione centrale Ambiente e tutela del territorio e del mare risorse specificamente destinate a lavori che non siano state già impegnate;
- che, tuttavia, è possibile finanziare detto intervento mediante l'utilizzo di quota parte di euro 326.092,52 somme a disposizione per spese per imprevisti sui lavori di rafforzamento statico del collettore Palmentiello di cui al capitolo 44500, intervento 2.09.04.01, impegno 152 del 19 aprile 2002, finanziate dalla Cassa DD.PP con mutuo di vecchie lire 2.501.600.000 nel 1987, non più necessarie essendo completati i lavori, giusta determina di approvazione della perizia di assestamento finale n. 39 del 12 maggio 2003, registrata all'ufficio esecutività al n. 58 del 16 maggio 2003;
- che tale residuo importo risulta nella disponibilità del comune e quindi, può dichiararsi la diversa utilizzabilità della residua somma.

Letto il comma 3 dell'art. 191 del Tuell, così come modificato dalla legge di conversione del decreto legge 174/2012, che prevede che "per i lavori pubblici di somma urgenza cagionati dal verificarsi di un evento eccezionale o imprevedibile la Giunta, qualora i fondi specificamente previsti in bilancio si dimostrino insufficienti, entro venti giorni dall'ordinazione fatta a terzi, su proposta del responsabile del procedimento, sottopone al Consiglio il provvedimento di riconoscimento della spesa con le modalità previste dall'articolo 194 comma 1 lettera e) prevedendo la relativa copertura finanziaria, nei limiti delle accertate necessità per la rimozione dello stato di pregiudizio per la pubblica incolumità".

IL SEGRETARIO GENERALE

Verificato, infine, che alla ditta Giemme lavori non è stata destinataria di altri affidamenti nel corso del 2012, tranne quello di cui al richiamato contratto 83457 del 12 giugno 2012, per euro 607.189,65.

La parte narrativa, i fatti, gli atti citati, le dichiarazioni ivi comprese sono vere e fondate e quindi redatte dal dirigente del servizio sotto la propria responsabilità tecnica, per cui sotto tale profilo, lo stesso dirigente qui di seguito sottoscrive:

il direttore della direzione centrale Ambiente e tutela del territorio e del mare  
dirigente ad interim del servizio Ciclo integrato delle acque  
Giuseppe Pulli

  
**CON VOTI UNANIMI**

DELIBERA

1. Prendere atto della perizia giustificativa dei lavori di somma urgenza, di cui al verbale redatto in data 3 dicembre 2012, ai sensi dell'art. 176 D.P.R. 207/2010, e art 18 L.R. n. 3/2007, da eseguirsi in Napoli, in Miano alla piazza Regina Elena, per il ripristino statico ed idraulico dei manufatti fognari di via Liguria, vico Pace e per il ripristino della funzionalità del collettore di Miano coinvolti nella voragine apertasi in data 1° dicembre 2012, per un importo complessivo di iva e somme a disposizione di euro 268.614,26, per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità e limitati alle sole lavorazioni indispensabili.
2. Proporre al Consiglio, ai sensi del comma 3 dell'art. 191 del Tuell, così come modificato dalla legge di conversione del decreto legge 174/2012, il riconoscimento della spesa di € 268.614,26 per i lavori di somma urgenza per il ripristino della continuità idraulica dei manufatti fognari coinvolti nella voragine occorsa in data 1° dicembre 2012 in Miano alla piazza Regina Elena.
3. Proporre al Consiglio di prevedere la copertura finanziaria dell'importo di euro 268.614,26 a valere sui fondi di cui al capitolo 44500, intervento 2.09.04.01, impegno 152 del 19 aprile 2002.


Il direttore della direzione centrale Ambiente e tutela del territorio e del mare  
dirigente ad interim del servizio Ciclo integrato delle acque  
Giuseppe Pulli

Il vicesindaco e assessore all'Ambiente  
Tommaso Sodano

Si allegano, quale parte integrante del presente atto, i seguenti documenti, composti, complessivamente, da n.....45.....pagine, progressivamente numerate:

- a) perizia giustificativa
- b) verbale di somma urgenza in data 3 dicembre 2012.

Segue emendamento e dichiarazione di  
esecuzione immotivata su intercalare allegato  
parziale

  
**IL SINDACO GENERALE**



PROPOSTA DI DELIBERAZIONE PROT. 11 DEL 11 dicembre 2012,

**AVENTE AD OGGETTO:** presa d'atto della perizia giustificativa dei lavori di somma urgenza per il ripristino statico ed idraulico dei manufatti fognari di via Liguria, vico Pace e per il ripristino della funzionalità del collettore di Miano coinvolti nella voragine apertasi in data 1° dicembre 2012; presa d'atto del verbale redatto ai sensi dell'art. 176 D.P.R. 207/2010, e art 18 L.R. n. 3/2007; proposta al Consiglio, ai sensi del comma 3 dell'art. 191 del Tuell, così come modificato dalla legge di conversione del decreto legge 174/2012, di riconoscimento della spesa di € 268.614,26 per detti lavori di somma urgenza.

Il Dirigente del Servizio Ciclo Integrato delle Acque esprime, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 267/2000, il seguente parere di regolarità tecnica in ordine alla suddetta proposta: **FAVOREVOLE**

Addi 11 dic / 2012

G. PULCI  
*[Signature]*

Pervenuta in Ragioneria Generale il 11 DIC 2012 Prot. 11064  
Il Dirigente del Servizio di Ragioneria, esprime, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 267/2000, il seguente parere di regolarità contabile in ordine alla suddetta proposta: NULLA DI OPPONERE

Addi 11 DIC 2012

*[Signature]*

IL RAGIONIERE GENERALE

**ATTESTATO DI COPERTURA FINANZIARIA ED IMPEGNO CONTABILE**

La somma di L..... viene prelevata dal Titolo.....Sez.....  
Rubrica.....Cap.....( ) del Bilancio 200....., che presenta la seguente disponibilità:

Dotazione	L.....
Impegno precedente	L.....
Impegno presente	L.....
Disponibile	L.....

Ai sensi e per quanto disposto dall'art. 151, comma 4, del D.Lgs. 267/2000, si attesta la copertura finanziaria della spesa di cui alla suddetta proposta.

Addi.....

IL RAGIONIERE GENERALE

Osservazioni del Segretario Generale

6

Sulla scorta dell'istruttoria tecnica svolta dal Servizio proponente.

Letto il parere favorevole di regolarità tecnica.

Letto il parere di regolarità contabile, che recita: *"Nulla da osservare"*.

Con il provvedimento in oggetto si intende prendere atto dei lavori di somma urgenza per il ripristino statico ed idraulico dei manufatti fognari di via Liguria e vico Pace e per il ripristino della funzionalità del collettore di Miano, proponendo al Consiglio Comunale di riconoscere la spesa a questi connessa, pari a € 268.614,26, e di prevedere la copertura finanziaria della stessa,

Preso atto delle dichiarazioni rese nella parte narrativa dalla dirigenza proponente, con sottoscrizione di responsabilità, secondo cui:

- *"nel bilancio corrente non sono assegnate alla direzione centrale Ambiente e tutela del territorio e del mare risorse specificamente destinante a lavori che non siano già state impegnate"*;
- *"tuttavia, è possibile finanziare detto intervento mediante l'utilizzo di quota parte di euro 326.092,52 somme a disposizione per spese per imprevisti sui lavori di rafforzamento statico del collettore Palmentiello [...] finanziate dalla Cassa DD.PP. con mutuo di vecchie lire 2.501.600 nel 1987, non più necessarie essendo completati i lavori [...] tale residuo importo risulta nella disponibilità del comune e quindi, può dichiararsi la diversa utilizzabilità della residua somma."*;
- *la "ditta Giemme lavori non è stata destinataria di altri affidamenti nel corso del 2012, tranne quello di cui al [...] contratto 83457 del 12 giugno 2012, per euro 607.189,65"*.

Si richiama la disciplina dettata, in ordine ai lavori di somma urgenza, dalle seguenti norme:

- art. 176 del D.P.R. n. 207/2010;
- art. 191, comma 3, del D.Lgs. 267/2000, così come recentemente modificato con D.L. 174/2012, convertito con L. 213/2012, laddove si prevede che *"Per i lavori pubblici di somma urgenza, cagionati dal verificarsi di un evento eccezionale o imprevedibile, la Giunta, qualora i fondi specificamente previsti in bilancio si dimostrino insufficienti, entro venti giorni dall'ordinazione fatta a terzi, su proposta del responsabile del procedimento, sottopone al Consiglio il provvedimento di riconoscimento della spesa con le modalità previste dall'articolo 194, comma 1, lettera e), prevedendo la relativa copertura finanziaria nei limiti delle accertate necessità per la rimozione dello stato di pregiudizio alla pubblica incolumità. Il provvedimento di riconoscimento è adottato entro 30 giorni dalla data di deliberazione della proposta da parte della Giunta, e comunque entro il 31 dicembre dell'anno in corso se a tale data non sia scaduto il predetto termine. La comunicazione al terzo interessato è data contestualmente all'adozione della deliberazione consiliare."*;
- dall'art. 18 della L.R. n. 3 del 2007 - il cui comma 4 dispone: *"Alle amministrazioni aggiudicatrici è fatto divieto, nel corso dello stesso anno solare, di affidare, con la procedura di somma urgenza, ad una stessa impresa, o impresa controllata, controllante o collegata ai sensi dell'art. 2359 del codice civile, l'esecuzione di appalti, per importi complessivi superiori a euro quattrocentomila"*;
- art. 24, comma 12, del Regolamento comunale di contabilità.

Si rinvia al contenuto della nota segretariale prot. n. 2542 del 24.09.2009, circa la *"regolarizzazione dell'ordinazione di spesa fatta a terzi per lavori di somma urgenza"*, in particolare lì dove, a mente dell'art. 191 del D.Lgs. n. 267 del 2000, si chiarisce che *"[...] la portata dei lavori di somma urgenza"*

S.L.

VISTO:  
Luigi de Magistris

7

*affidati non può che essere circoscritta alla sola eliminazione del pericolo immediato; pertanto, qualora l'Amministrazione ravvisi l'opportunità di effettuare lavori [...] se non strettamente funzionale alla eliminazione del pericolo [...] dovranno essere oggetto di separati atti di progettazione e di appalto da effettuarsi con procedura ordinaria".*

Resta intesa la responsabilità tecnico-amministrativa della dirigenza in ordine alla valutazione della sussistenza dei presupposti fattuali e normativi - relativi, in particolare, al pregiudizio della pubblica incolumità - che legittimano il ricorso ad una procedura di affidamento diretto, cui l'ordinamento consente di ricorrere quando vi sia da far fronte ad una situazione di assoluta urgenza ed eccezionalità.

Si ricorda che la responsabilità in merito alla regolarità tecnica viene assunta dai dirigenti che sottoscrivono la proposta, con particolare riguardo alla completezza dell'istruttoria, alla conformità della proposta stessa alla specifica normativa di settore, alla coerenza delle scelte rispetto alle finalità che l'Ente intende perseguire. "Ai dirigenti - dispone l'art. 5, comma 3, del Contratto Collettivo nazionale di lavoro del personale Dirigente del comparto regioni e autonomie locali (Area II) Quadriennio normativo 2006-2009 - spetta l'adozione degli atti e provvedimenti amministrativi, compresi tutti gli atti che impegnano l'ente verso l'esterno, nonché la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa mediante autonomi poteri di spesa, di organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo. Essi sono responsabili in via esclusiva dell'attività amministrativa, della gestione e dei relativi risultati, secondo quanto previsto dall'art. 4, comma 3, del D.Lgs. n. 165 del 2001 e dall'art. 107 del D.lgs. n. 267 del 2000".

Spettano all'organo deliberante le determinazioni conclusive ai fini dell'adozione dell'atto, in coerenza con i principi di buon andamento e imparzialità dell'azione amministrativa ai sensi dell'art. 97 della Costituzione, nonché dell'art. 1, comma 1, della legge n. 241/1990 e ss.mm.ii, che così dispone: "L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di imparzialità, di pubblicità e di trasparenza, secondo le modalità previste dalla presente legge e dalle altre disposizioni che disciplinano singoli procedimenti, nonché dai principi dell'ordinamento comunitario".

Il Segretario Generale

VISTO:  
Luigi de Magistris

Luigi de Magistris

8

**SEGUE: deliberazione di Giunta Comunale n. 883 del 14 dicembre 2012**

La Giunta,

Letto il parere di regolarità tecnica;

Letto il parere di regolarità contabile;

Lette le osservazioni del Segretario Generale;

Letto l'art. 191, comma 3, del D.Lgs.267/2000, come modificato dall'art.3, comma 1, lett.i) del D.L. 10.10.2012 n.174, convertito con Legge 213/2012;

Con voti UNANIMI adotta la proposta per la successiva sottoposizione al Consiglio Comunale affinché lo stesso assuma le determinazioni concludenti secondo le modalità e nel termine indicati dal citato art. 191, comma 3, del D.Lgs.267/00, come sopra novellato.

**LA GIUNTA**

**Considerato che ricorrono i motivi di urgenza previsti dall'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 267/2000;**

**Con voti UNANIMI**

**DELIBERA**

**di dare esecuzione immediata alla presente deliberazione, limitatamente alla parte rientrante nella propria competenza, dando mandato ai competenti uffici di attuarne le determinazioni.**

**Letto, confermato e sottoscritto**

**Letto confermato e sottoscritto:**

**IL SINDACO**  
*Luigi de Magistris*

**IL SEGRETARIO GENERALE**



COMUNE DI NAPOLI  
SEGRETERIA GENERALE  
SEGRETERIA DELLA GIUNTA COMUNALE

**ALLEGATI COSTITUENTI PARTE**  
**INTEGRANTE DELLA**  
**DELIBERAZIONE DI G. C.**  
**N. 883.....DEL 14.12.12...**



COMUNE DI NAPOLI

Direzione Centrale  
*Ambiente - Tutela del Territorio e del Mare*

*Servizio ciclo integrato delle Acque*

**LAVORI DI SOMMA URGENZA DA ESEGUIRSI IN NAPOLI, IN MIANO ALLA PIAZZA REGINA ELENA, P  
RIPRISTINO DELLA CONTINUITÀ IDRAULICA DEI MANUFATTI FOGNARI INTERESSATI DALLA VORAC  
OCCORSA IN DATA 1/12/2012**

PERIZIA GIUSTIFICATIVA

Il D.L. Geom. Giulio Andreoli

il R.U.P. Ing. Serena R

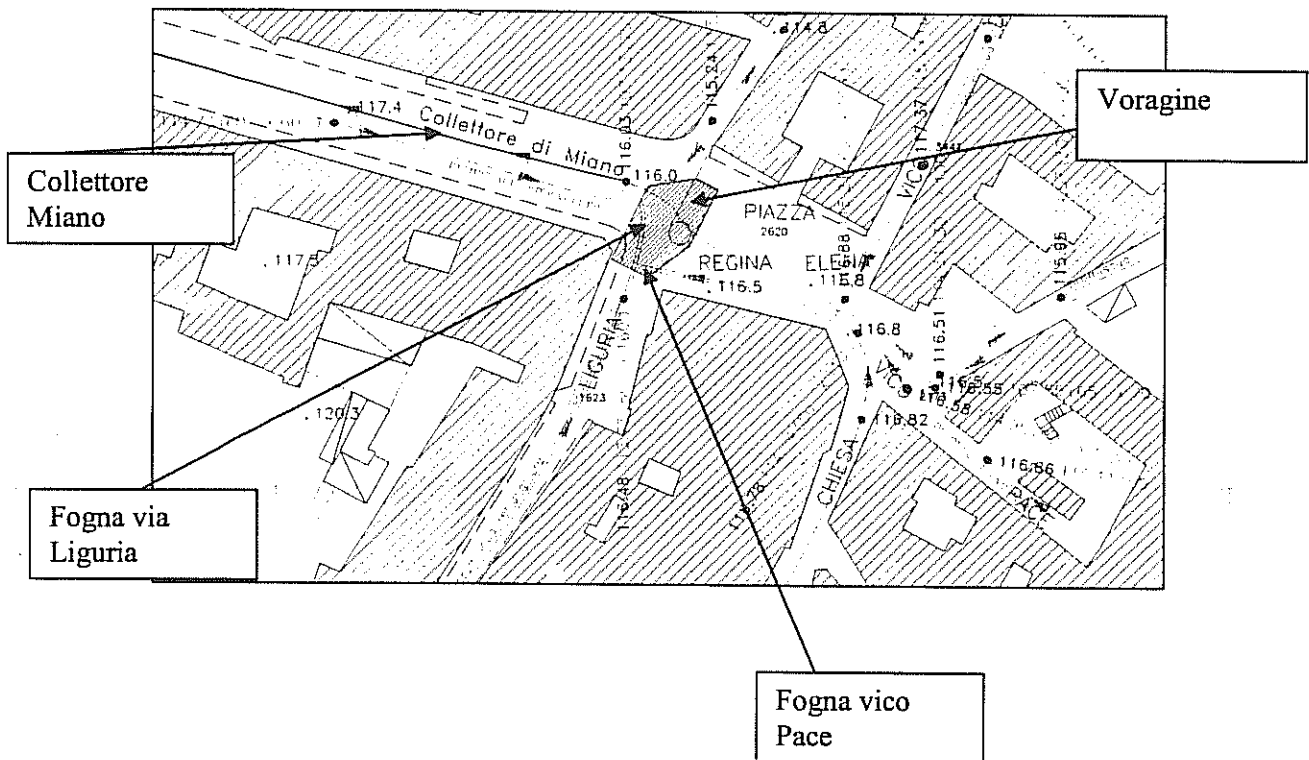
**Visto:**

Il Direttore Centrale Ambiente  
Tutela del territorio e del mare  
*Dirigente ad interim*  
*Servizio ciclo integrato delle Acque*  
arch. Giuseppe Pulli

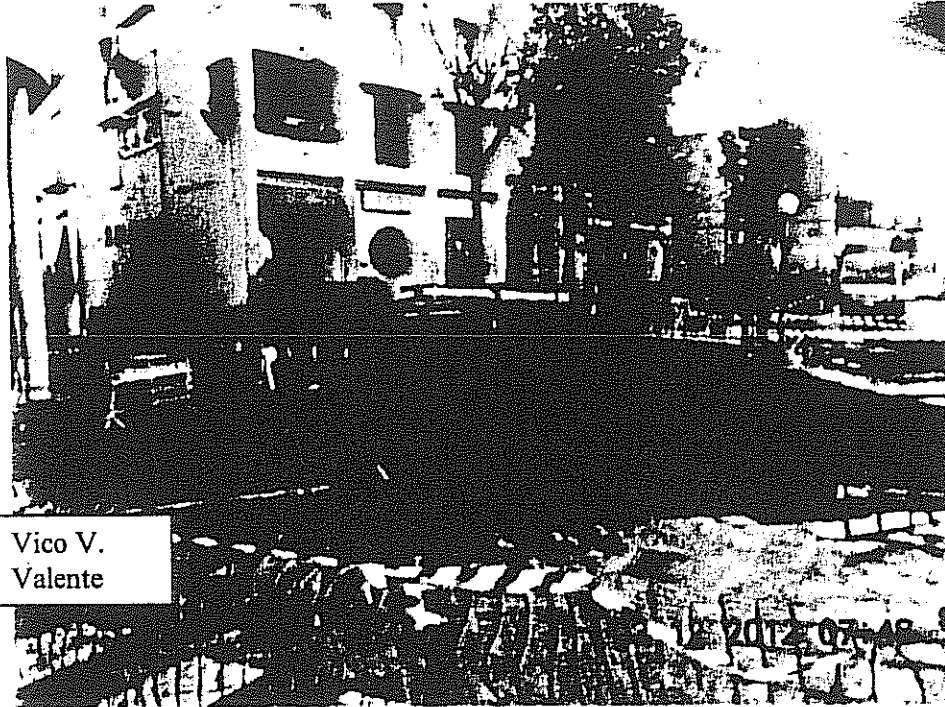
Napoli 6/12/2012

## DESCRIZIONE

A seguito della voragine occorsa in Napoli, in Miano alla piazza Regina Elena il sistema fognario ha subito forti dissesti. In particolare, rimandando alla planimetria allegata e al report fotografico si è determinato il crollo dei tratti terminali dei manufatti fognari di via Liguria e vico Pace caratterizzati da dimensioni 70x1.70 e 50x1.60 rispettivamente, posti ad una profondità di circa 3 metri dal piano campagna, il crollo del pozzetto di confluenza nella collettrice profonda di Miano posto ad una profondità di circa 9.00 m dal piano campagna e il refluento nella collettrice di Miano del materiale dilavato.

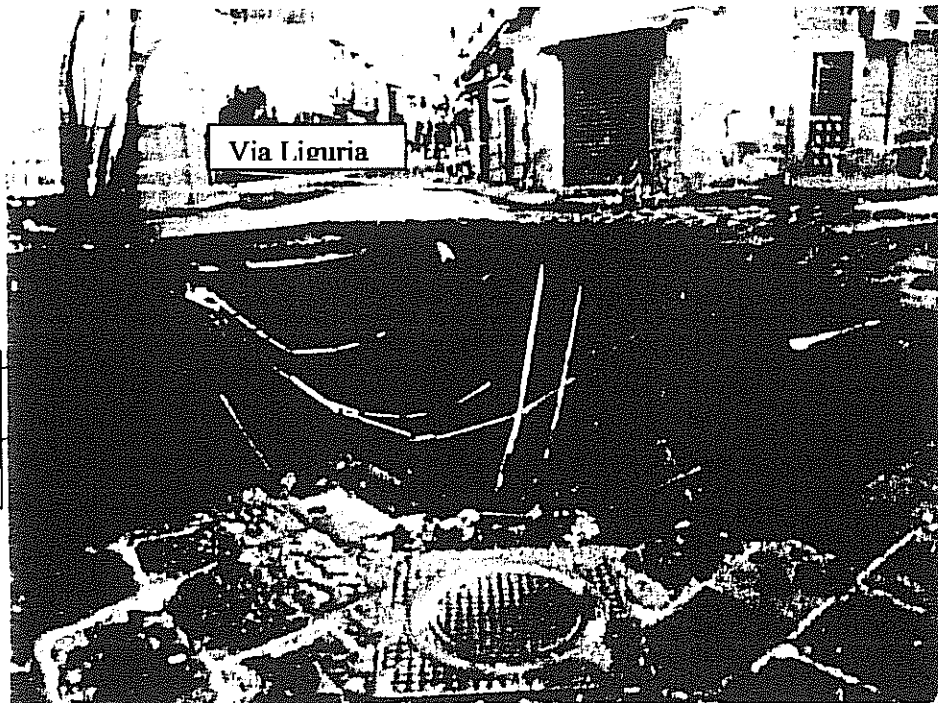


(2) 1<sup>c</sup>



Vico V.  
Valente

FOTO 1 – 3/12/2012



Manufatti  
fognari  
tranciati

FOTO 2 – 3/12/2012

3 v.



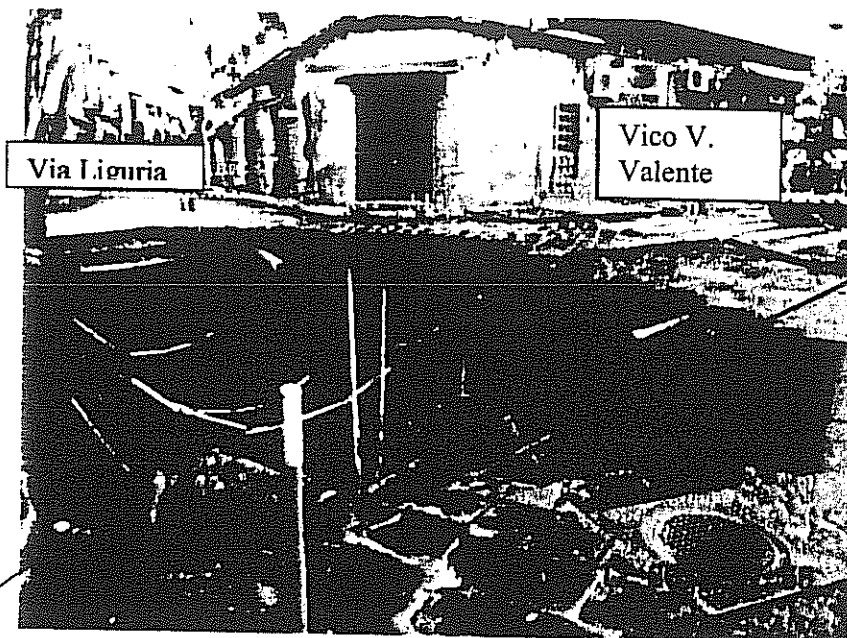


FOTO 3 – 3/12/2012

Piperno storico

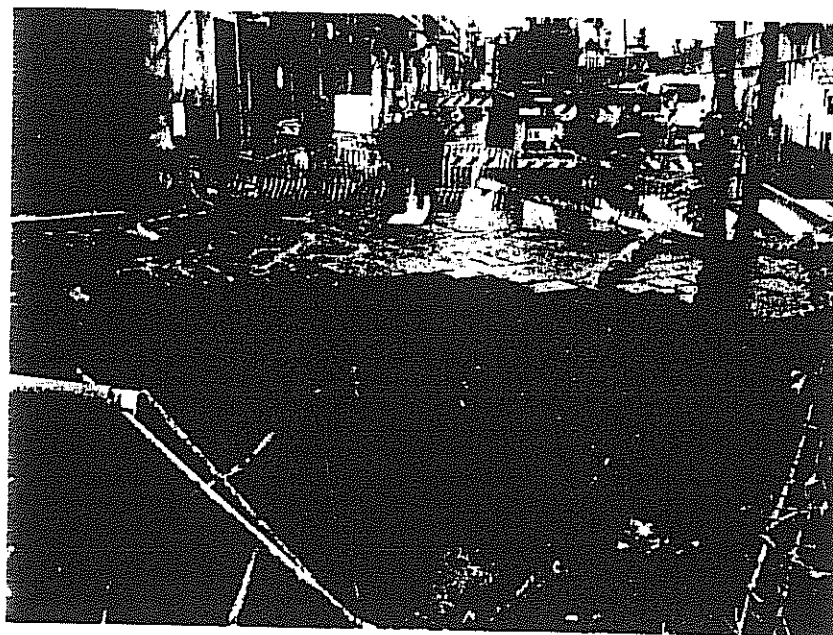


FOTO 4 – 3/12/2012

A causa della voragine si è determinato il crollo dell'imbasamento e del crocifisso presente sul limite della piazza, quest'ultimo recuperato con intervento dei VVFF. Inoltre le alberature presenti sul limite scarpata voragine sono state rimosse e tirate nell'area della voragine.

Al fine di ripristinare la funzionalità statica e idraulica dei manufatti fognari interessati da crollo nonché il corretto deflusso delle acque nella collettrice di Miano, interventi indifferibili ed urgenti al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei luoghi sono stati disposti i seguenti interventi:

1. By-pass attraverso sistema di sollevamento delle acque bianche e nere provenienti dalle fogne di Via Liguria e Vico Pace con recapito nel collettore di Miano, in corrispondenza del pozzetto esistente in Vico Vincenzo Valente;
2. estrazione alberature e basamento storico di piperno
3. Riempimento della Voragine;
4. Costruzione dei pozzetti e dei tratti fognari crollati;
5. Assistenza a tutte le fasi lavorative anche di altri enti connesse con le attività emergenziali;
6. Verifica e ripristino dei sistemi fognari al contorno della voragine ed interessati dal dissesto;
7. rimozione del materiale rifiuto all'interno del collettore profondo;
8. Ripristino dello stato dei luoghi ad eccezione della pavimentazione in basolato e delle opere accessorie, che verranno realizzata dalla Municipalità competente come convenuto con la Dirigente dott.ssa Cetrangolo in data 3/12/2012;

(R) V



**STIMA ECONOMICA**

6 V<sup>c</sup>

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>Pulizia Collettore Miano (Cat I)</b>							
1 / 1 P.01.010.030 .a 22/11/2012	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti ne ... modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Fornitura con moduli di altezza pari a m 2,00 recinzione pozzetti	4,00	3,00	2,000		24,00		
	SOMMANO m²					24,00	12,40	297,60
2 / 2 05/12/2012	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
3 / 3 U.05.010.290 .a 23/11/2012	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili a qualunque profondità, escluse le materie putride, eseguito a mano anche ... so quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza a mano in canal espurgo di materiale all'interno del manufatto collettore di Miano		200,00	1,400	1,000	280,00		
	SOMMANO m³					280,00	125,96	35'268,80
4 / 4 05/12/2012	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
5 / 5 U.05.010.300 .a 23/11/2012	Compenso agli espurghi per maggiori oneri derivanti dalla presenza di materie putride Vedi voce n° 3 [m³ 280.00]					280,00		
	SOMMANO m³					280,00	17,18	4'810,40
6 / 6 N.P. 002 30/11/2012	Aggottamento e sollevamento di acque a mezzo di elettropompa sommergibile da 3 a 8 Kw/ora all'interno di manufatti fognari compreso gli oneri per l'esercizio, la manutenzione, il q ... mpa, di potenza pari a quella installata, da utilizzarsi in caso di rottura o mal funzionamento della pompa in funzione.	15,00			8,000	120,00		
	SOMMANO ora					120,00	45,18	5'421,60
7 / 7 N.P. 003 30/11/2012	Installazione di impianti di illuminazione, insufflazione ed estrazione d'aria ed impianto citofonico all'interno di collettori fognari fino alla distanza di m. 150 dal punto di ac ... l personale esteno con il personale della zona di lavoro all'interno del collettore. Si analizzano metri 100 di impianto		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	47,86	9'572,00
8 / 8 E.16.020.020 .e 05/12/2012	Intonaco grezzo o rustico, o frattazzato, steso a mano e costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano a frattazzo rustico, applicato con predisposte poste e guide, per spessore di circa 20 mm. Per esterni su pareti verticali: con malta di cemento pozzetto collettore di Miano - altezza voragine intonaco manufatto fognario via liguria intonaco manufatto fognario via liguria - volta si stima 1.20 x 0.70	4,00 2,00	1,80 100,00 100,00	1,700 1,200	9,000	64,80 340,00 84,00		
	A RIPORTARE					488,80		55'370,40

(7) v

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					488,80		55'370,40
	intonaco manufatto fognario vico pace intonaco manufatto fognario vico pace - volta 1.20x1.60	2,00	50,00	1,600	0,500	160,00 30,00		
	SOMMANO m²					678,80	11,22	7'616,14
9 / 9 E.16.020.180 .a 05/12/2012	Compenso agli intonaci in malta cementizia per aggiunta di idrorepellente, per ogni cm di spessore Compenso agli intonaci in malta cementizia per aggiunta di idrorepellente, per ogni cm di spessore Vedi voce n° 8 [m² 678.80]					678,80		
	SOMMANO m²					678,80	0,81	549,83
10 / 10 P.03.010.120 .a 05/12/2012	Ponteggio completo in opera con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, valutato per metro quadro di superficie asservita Per il 1° mese o frazione pozzetto collettrice di Miano - altezza voragine	4,00	1,80		9,000	64,80		
	SOMMANO m²					64,80	14,20	920,16
11 / 11 R.01.030.080 .a 05/12/2012	Scofanatura a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da lavori di movimenti terra, su percorsi non cariolabili, fino al luogo ... esa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivelli: valutazione a volume, per ogni 50 m o frazione Vedi voce n° 3 [m³ 280.00]					280,00		
	SOMMANO m³					280,00	55,25	15'470,00
12 / 12 N.P. 001 05/12/2012	Aumento in percentuale per l'esecuzione di lavorazioni all'interno di manufatto fognario fino alla distanza di m. 50 dal punto di accesso compreso gli oneri per il calo verticale e ... n aumento dei prezzi applicata per singola categoria di lavori pari al 20% del prezzo stesso. Prezzo di applicazione 20% per lavori in fogna - vd voce scofanature per lavori in fogna - vd voce ponteggio per lavori in fogna- vd voce compenso intonaco per lavori in fogna-vedi voce intonaco					15470,000 920,160 549,830 7616,140		
	SOMMANO E					24'556,13	0,20	4'911,23
	Parziale Pulizia Collettore Miano (Cat 1) euro							84'837,76
	A RIPIANTARE							84'837,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							84'837,76
	<b>Voragine (Cat 2)</b>							
13 / 13 P.01.010.030 .a 30/11/2012	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nei moduli porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Fornitura con moduli di altezza pari a m 2,00 recinzione intorno alla voragine		70,00		2,000	140,00		
	SOMMANO m²					140,00	12,40	1'736,00
14 / 14 N.P. 006 30/11/2012	Fornitura di miscela fluida da riempimento con caratteristiche controllate (tipo "Geomix") avente una massa volumetrica di 1600 kg/mc. Nel prezzo è compreso il trasporto, lo scarico ... per il mancato carico totale del mezzo di trasporto; è compresa la riduzione della mancata fornitura dello stabilizzato. per riempimento voragine				600,000	600,00		
	SOMMANO m³					600,00	120,00	72'000,00
15 / 15 U.10.030.120 .b 30/11/2012	Svellimento di basolato di qualunque classe, compreso il taglio della vecchia malta, eseguito sulle opere foranee compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio e ogni altro onere e magistero Eseguita a mano con particolare cura per il riutilizzo intorno alla voragine		30,00			30,00		
	SOMMANO m²					30,00	16,42	492,60
16 / 16 N.P. 002 30/11/2012	Aggotamento e sollevamento di acque a mezzo di elettropompa sommergibile da 3 a 8 Kw/ora all'interno di manufatti fognari compreso gli oneri per l'esercizio, la manutenzione, il q ... mpa, di potenza pari a quella installata, da utilizzarsi in caso di rottura o mal funzionamento della pompa in funzione. per i primi tre giorni h/24 durante le lavorazioni giornalieri	3,00 20,00			24,000 8,000	72,00 160,00		
	SOMMANO ora					232,00	45,18	10'481,76
17 / 17 E.08.010.110 .c 30/11/2012	Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadriati, per muri di fabbrica, eseguita con malta bastarda a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere di immorsature, spigoli, riseghe, ecc.: spessore della muratura da 29 fino a 40 cm parzializzazione voragine	2,00	9,00	3,000		54,00		
	SOMMANO m²					54,00	53,61	2'894,94
18 / 18 E.08.010.170 .a 30/11/2012	Maggior compenso alle murature di tufo, se eseguite per pilastri isolati di sezione inferiore a m² 0,50 o per ripresa di muri a piccoli tratti Per pilastri isolati o ripresa di muri Vedi voce n° 17 [m² 54.00]				0,300	16,20		
	SOMMANO m²					16,20	30,25	490,05
19 / 19 E.08.010.110 .d 05/12/2012	Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadriati, per muri di fabbrica, eseguita con malta bastarda a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere di immorsature, spigoli, riseghe, ecc.: spessore della muratura oltre 40 cm RICOSTRUZIONE MURATURA SOTTO LA FONDAZIONE DEL PALAZZO RICOSTRUZIONE MURATURA SOTTO LA FONDAZIONE DEL PALAZZO		9,00 5,00	3,000 3,000	0,600 0,600	16,20 9,00		
	SOMMANO m²					25,20	147,39	3'714,23
	<b>A RIPORTARE</b>							176'647,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							176'647,34
20 / 20 E.08.010.170 .a 30/11/2012	Maggior compenso alle murature di tufo, se eseguite per pilastri isolati di sezione inferiore a m <sup>2</sup> 0.50 o per ripresa di muri a piccoli tratti Per pilastri isolati o ripresa di muri Vedi voce n° 19 [m <sup>2</sup> 25.20]					25,20		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					25,20	30,25	762,30
21 / 21 E.03.010.020 .b 05/12/2012	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatti ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 35 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 POZZETTO DI CONFLUENZA fondazione muretto piazza chiesa					20,00 5,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					25,00	98,90	2'472,50
22 / 22 E.03.040.010 .a 05/12/2012	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature Vedi voce n° 21 [m <sup>2</sup> 25.00]					100,000 2'500,00		
	SOMMANO kg					2'500,00	1,03	2'575,00
23 / 23 E.03.030.010 .a 05/12/2012	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione POZZETTO DI CONFLUENZA					27,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					27,00	20,21	545,67
24 / 24 U.02.040.110 .g 05/12/2012	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profi ... formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 kN/ m <sup>2</sup> Diametro interno 1000 mm tubazione di collegamento a collettore di miano					12,00		
	SOMMANO m					12,00	315,82	3'789,84
25 / 25 R.03.010.010 .a 30/11/2012	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere eseguito, per operazioni di piccola entità, secondo le prescrizioni tecniche previste compreso il confezionamento, lo spar ... ere provvisionali, le casseforme, e ferro di armatura. Eseguito con 150 kg di cemento: per strutture a piano di campagna rinfiacco tubazione DN 1000 a detrarre tubazione					20,28 -9,42		
	Sommano positivi m <sup>2</sup> Sommano negativi m <sup>2</sup>	3,14	12,00 0,50	1,300 0,500	1,300 12,000	20,28 -9,42		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					10,86	150,32	1'632,48
26 / 26 R.03.010.070 .a 30/11/2012	Compensi ai conglomerati cementizi confezionati in cantiere per l'utilizzo dei seguenti additivi: fluidificante antiritiro (dosaggio 0,2÷0,5% del peso in cemento) Vedi voce n° 25 [m <sup>3</sup> 10.86]					10,86		
	A RIPORTARE					10,86		188'425,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,86		188'425,13
	SOMMANO kg					10,86	1,84	19,98
27 / 27 05/12/2012	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
28 / 28 R.03.010.010 .a 05/12/2012	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere eseguito, per operazioni di piccola entità, secondo le prescrizioni tecniche previste compreso il confezionamento, lo spar ... ere provvisionali, le casseforme, e ferro di armatura. Eseguito con 150 kg di cemento: per strutture a piano di campagna pozzetto di salto		2,50	2,000	0,300	1,50		
	SOMMANO m³					1,50	150,32	225,48
29 / 29 U.04.020.080 .u 05/12/2012	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali ... il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 160x140x140 cm pozzetto di salto					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	404,57	4'045,70
30 / 30 R.03.010.010 .a 05/12/2012	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere eseguito, per operazioni di piccola entità, secondo le prescrizioni tecniche previste compreso il confezionamento, lo spar ... ere provvisionali, le casseforme, e ferro di armatura. Eseguito con 150 kg di cemento: per strutture a piano di campagna pozzetto di salto a detrarre pozzetto	2,00	1,80 1,60	2,000 1,400	6,000 6,000	43,20 -13,44		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					43,20 -13,44		
	SOMMANO m³					29,76	150,32	4'473,52
31 / 31 N.P. 004 05/12/2012	Copertura di collettori e cunicoli di luce netta fino a mt. 1.50 costituita da travetti accostati in C.A.P. incorporati in un solettone collaborante in c.a., di conglomerato di clas ... gni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. MISURA TRA I FILI ESTREMI DEI PIEDRITTI. copertura pozzetto di salto		1,60	1,400		2,24		
	SOMMANO mq					2,24	136,45	305,65
32 / 32 U.04.020.270 .a 05/12/2012	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ... la malta cementizia di allestimento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con sifonatura pozzetto di confluenza e pozzetto di salto	2,00			60,000	120,00		
	SOMMANO kg					120,00	3,76	451,20
33 / 33 E.01.040.030 .a 30/11/2012	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale idoneo proveniente da cave reinterro		120,00		1,000	120,00		
	SOMMANO m³					120,00	20,38	2'445,60
	A RIPORTARE							200'392,26



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							200'392,26
34 / 34 U.05.020.190 .a 30/11/2012	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stessa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)		120,00		10,000	1'200,00		
	<b>SOMMANO m³/cm</b>					1'200,00	1,50	1'800,00
35 / 35 U.05.020.190 .b 30/11/2012	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... re il lavoro finito sovrapprezzo alle voci a, b, c per lavori su superfici inferiori a 1000 m² (Percentuale del 10,00% )				1800,000	1'800,00		
	<b>SOMMANO</b>					1'800,00	0,10	180,00
36 / 36 E.01.050.020 .a 05/12/2012	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... clusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta		12,00	8,000	3,000	288,00		
	<b>SOMMANO m³</b>					288,00	24,78	7'136,64
37 / 37 E.01.060.020 .d 05/12/2012	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria;man ... mente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili con impurità oltre il 30% CER 17.09.04 e 17.01.07 Vedi voce n° 36 [m³ 288.00]					288,00		
	<b>SOMMANO m³</b>					288,00	37,16	10'702,08
	<b>Parziale Voragine (Cat 2) euro</b>							135'373,22
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							220'210,98
	<b>TOTALE euro</b>							220'210,98
	<b>A RIPORTARE</b>							

(12) r





COMUNE DI NAPOLI

Direzione Centrale  
Ambiente, Tutela del Territorio e del Mare

Servizio Ciclo Integrato delle Acque

**Oggetto:** lavori di somma urgenza da eseguirsi in Napoli, in piazza Regina Elena Miano, per il ripristino della continuità idraulica dei manufatti fognari interessati dalla voragine occorsa in data 1° dicembre 2012 da eseguirsi ai sensi degli artt. 176 DP.R. 5 ottobre 2010, n. 207, e art 18 L.R. n° 03/07.

### VERBALE DI SOMMA URGENZA del 3 dicembre 2012

Premesso che:

- nella notte tra il 1° e 2 dicembre 2012 alla piazza Regina Elena, altezza vico Vincenzo Valente in Napoli Miano, si è determinata l'apertura di una profonda voragine sulla sede stradale;
- il giorno 2 dicembre 2012, in seguito alla segnalazione della Protezione Civile del comune di Napoli pervenuta per le vie brevi, personale del servizio Ciclo integrato delle acque è intervenuto in P.zza Regina Regina Elena, intersezione Vico Vincenzo Valente – VIII Municipalità Miano;
- è stato rilevato che la voragine di dimensione in pianta di circa 12.00 x 7.00 ml e profondità variabile da 4 a 7 metri con propaggine verso il fabbricato basso presente all'angolo piazza Regina Elena – via Liguria aveva interessato i manufatti fognari provenienti da via Liguria e da vico Pace, posti ad una profondità di circa 3.00 dal p.c., i cui tratti terminali sono sprofondata all'interno della voragine, unitamente ad un pozzetto di confluenza nel sistema fognario profondo, posto ad una quota di scorrimento di circa 9.00 m. che la voragine interessa anche le fondazioni del fabbricato basso presente all'angolo con la Via Liguria;
- è stato altresì rilevato per effetto del violento dilavamento del terreno lo stesso è rifluito all'interno del sistema fognario profondo;
- l'accertamento delle cause che hanno provocato il dissesto è ancora in corso anche in relazione al fatto che nell'area della voragine è stata rilevata la presenza di condotte idriche di distribuzione che al momento della voragine erano attive (fino a quando sono state sezionate da personale dell'Arin);
- pur tuttavia indipendentemente dalle cause del dissesto è indispensabile e urgentissimo ripristinare la continuità idraulica dei suddetti manufatti fognari, onde evitare ulteriori possibili danni e pericoli gravi per la pubblica incolumità e per la igiene.

Per tutto quanto sopra il direttore della direzione centrale Ambiente, tutela del territorio e del mare, dirigente ad interim del servizio Ciclo integrato delle acque, intervenuto sui luoghi e constatato il grave stato di pericolo di cui in premessa, visti gli artt. 176 DP.R. 5 ottobre 2010, n. 207, e 18 L.R. n° 03/07 con il

*[Handwritten signatures and initials]*

presente verbale di somma urgenza in data 3 dicembre 2012 convocata la ditta Giemme Lavori srl , con sede in Caserta al Viale Olimpico 100 Aversa, PI 03361330610 rappresentata dal sig. Giuseppe Basco nato a Caserta il 07/10/1982, in quanto aggiudicataria dei lavori di "Manutenzione Ordinaria sulla rete fognaria della città di Napoli della durata biennale 2011-2013 Lotto A" giusta contratto rep. 83457 del 12 giugno 2012 con un ribasso offerto del 41,08530%, elencati gli indispensabili e urgentissimi lavori, individuati gli organi tecnici, affida alla stessa ditta l'esecuzione dei seguenti interventi:

1. by-pass attraverso sistema di sollevamento delle acque bianche e nere provenienti dalle fogne di via Liguria e vico Pace con recapito nel collettore di Miano, in corrispondenza del pozzetto esistente in vico Vincenzo Valente;
2. riempimento della voragine, fino alla completa ricostruzione delle linee d'acqua;
3. costruzione dei pozzetti e dei tratti fognari crollati;
4. assistenza a tutte le fasi lavorative anche di altri enti connesse con le attività emergenziali;
5. verifica e ripristino dei sistemi fognari al contorno della voragine ed interessati dal dissesto;
6. rimozione del materiale refluito all'interno del collettore profondo;
7. ripristino dello stato dei luoghi ad eccezione della pavimentazione in basolato e delle opere accessorie, che verranno realizzata dalla Municipalità competente come convenuto con il direttore della Municipalità dott.ssa C. Cetrangolo nell'ambito dell'appalto di manutenzione stradale esistente;

agli stessi patti e condizioni dell'appalto di cui al contratto rep. 83457 del 12 giugno 2012 per un importo dei lavori, al netto del ribasso d'asta e comprensivo di oneri di sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA, stimato in euro 200.000,00, che saranno meglio identificati nella perizia giustificativa che sarà immediatamente predisposta e che saranno compensati a misura.

Contestualmente all'affidamento dei lavori alla suddetta ditta Giemme lavori srl si individua e affida il compito di direttore dei lavori al geom. Giulio Andreoli istruttore tecnico del servizio Ciclo integrato delle acque e il compito di responsabile del procedimento all'ing. Serena Riccio, funzionario tecnico e referente del medesimo servizio.

L'impresa accetta senza riserve, l'affidamento e la consegna dei lavori.

Il presente è immediatamente impegnativo per l'impresa mentre lo sarà per la Amministrazione dopo le approvazioni di rito

Napoli, li 3 dicembre 2012

L'impresa GIEMME Lavori  
GIEMME Lavori s.r.l.  
L'Amministratore Unico  
(Geom. Basco Giuseppe)

Il direttore dei lavori

Il responsabile del procedimento

Il Direttore Centrale Ambiente  
Tutela del territorio e del mare  
Dirigente ad interim  
Servizio ciclo integrato delle Acque  
arch. Giuseppe Pulli

(15) V<sup>c</sup>

9

Deliberazione di G. C. n. 883 del 14.12.12 composta da n. 9 pagine progressivamente numerate, nonché da allegati come descritti nell'atto.

**SI ATTESTA:**

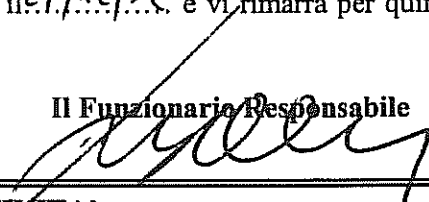
**(per la parte di competenza di Giunta):**

- Che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio il 27/12/12 e vi rimarrà per quindici giorni (art. 124, comma 1, del D.Lgs. 267/2000).
- Che con nota in pari data è stata comunicata in elenco ai Capi Gruppo Consiliari (art.125 del D.Lgs.267/2000).

**(per la parte proposta al Consiglio):**

- Che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio il 27/12/12 e vi rimarrà per quindici giorni (art. 10, comma 1, del D.Lgs. 267/2000).

Il Funzionario Responsabile



**DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'**

Constatato che sono decorsi dieci giorni dalla pubblicazione e che si è provveduto alla prescritta comunicazione ai Capi Gruppo consiliari, si dà atto che la presente deliberazione (per la parte di competenza della Giunta) è divenuta da oggi esecutiva, ai sensi dell'art.134, comma 3, del D.Lgs.267/2000

Addi .....

**IL SEGRETARIO GENERALE**

Il presente provvedimento viene assegnato a:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

per le procedure attuative.

Addi.....

**IL SEGRETARIO GENERALE**

**Attestazione di compiuta pubblicazione:**

**Data e firma per ricevuta di copia del presente atto da parte dell'addetto al ritiro**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

La presente copia, composta da n. 9 pagine, progressivamente numerate, è conforme all'originale della deliberazione di Giunta comunale n. 883 del 14.12.12.

divenuta esecutiva (per la parte di competenza della Giunta) in data ..... (1);  
Gli allegati, costituenti parte integrante, come descritti nell'atto

sono rilasciati in copia conforme unitamente alla presente (1);

sono visionabili in originale presso l'archivio in cui sono depositati (1), (2);

**Il Funzionario responsabile**

1): Barrare le caselle delle ipotesi ricorrenti.  
2): La Segreteria della Giunta indicherà l'archivio presso cui gli atti sono depositati al momento della richiesta di visione.