

1643



## CITTÀ DI RAGUSA

ORIGINALE

SETTORE IX

## DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Serv. Determinazioni Dirigenziali

Trasmessa: *Sett IX, 1600**Ref.*il *29-02-2008*Il Resp. del servizio  
L'Isolatore Amministrativo  
*di Scrivano**M. Scarpulla*

Annotata al Registro Generale In data <i>28 FEB. 2008</i>		OGGETTO: Ampliamento della rete di distribuzione del gas metano nel Comune di Ragusa <i>Approvazione atti finali.</i>
N. <i>405</i>		
N. <i>50</i> Data <i>27/02/08</i>	Settore IX°	

## DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITÀ DEI FONDI

BIL. *2008-Res. 2003* CAP.IMP. *La spesa è a carico della Regione*

FUNZ.

SERV.

INTERV. *Sicilienz - An. To Industriale*  
*con D.D.G. 779/26.9.02*

IL RAGIONIERE

*Scarpulla*

L'anno duemilaotto, il giorno ventisette del mese di Febbraio nell'ufficio del  
settore IX il Dirigente ing. Michele Scarpulla ha adottato la seguente  
determinazione:

- **Premesso** che con atto di convenzione del 28/09/1989 n. 27482 di rep., l'Amministrazione Comunale affidava alla Sicilmetano il servizio pubblico di adduzione e distribuzione;

- **Che** con delibera del C.C. in data 22/12/2003 n. 58 è stata approvata l'estensione del servizio di distribuzione del gas metano e per questo è stata stipulata una convenzione aggiuntiva in data 30/12/2003 n. 878/5° con la Sicilmetano s.p.a. (oggi ENEL rete gas a seguito di fusione per incorporazione avvenuta in data 31/12/2004);

- **Che** con delibere della G.M. n. 22/99 e 616/01 veniva approvato il progetto riguardante le opere oggetto dell'estensione per una spesa complessiva di €. 4.057.900,00. Detto somma veniva rivista;

- **Che** la Regione Siciliana, a seguito di rivisitazione del progetto e conseguente rimodulazione del progetto, ammetteva a finanziamento la somma complessiva di €. 2.949.100,00 da finanziare in quanto al 35%, pari ad €. 1.032.185,00, con contributo in conto capitale ( *P.O.R. Sicilia – misura 1.16 – metanizzazione D.D.G. n. 779 – Serv. II n. 151 del 26/09/2002*) ed in quanto al 65%, pari ad €. 1.916.915,00 a totale carico del Concessionario;

- **Visto** il verbale di collaudo redatto in data 27/02/2008 a firma dei collaudatori ingg. Poidomani - Scarpulla - Lettica, del Coordinatore del procedimento ing. G. Chlapoutakis, del segretario sig.ra V. Trapani, del concessionario ing. Chlapoutakis e del bD.L. ing. F. Buscema, da cui si evince che i lavori, considerata la proroga concessa nonché il periodo di sospensione, sono stati realizzati entro i termini fissati dal Decreto di finanziamento del 26/09/2002;

- **Preso atto** della revisione tecnico contabile da cui si evince che l'importo complessivo dei lavori realizzati ammonta ad €. 2.709.355,03 e che l'economia avutasi pari ad €. 239.745,00 verrà utilizzata dal Concessionario per i seguenti lavori: 1) Assicurare a Marina di Ragusa la realizzazione gratuita dell'allacciamento a tutti coloro i quali hanno già formulato apposita richiesta di allaccio e che attiveranno la relativa fornitura entro la data del 30/06/2006; 2) Assicurare, previa apposita acquisizione delle relative servitù, la fruizione del servizio gas ai cittadini di contrada Cisternazzi abitanti lungo in prossimità della rete ferroviaria; 3) Destinare la rimanente parte dell'economia, dedotti gli oneri di cui ai precedenti punti 1 e 2, a contributo per la realizzazione della rete di distribuzione all'interno della lottizzazione "COVIAN", 4) Impegno da parte della Concessionaria alla realizzazione di quanto previsto ai punti 1 e 2 entro quindici giorni successivi all'approvazione del presente collaudo;

- **Ritenuto** di dover provvedere in merito;

- **Visto** l'art. 28 della Legge 109/94 e successive modifiche ed integrazioni apportate anche dalla L.R. 7/2002;

- **Visto** l'art. 47, comma 1, lett. "D" dello Statuto di questo Comune pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 26 del 22/05/1993;

- **Visti** i pareri favorevoli espressi dai responsabili in ordine alla regolarità tecnica e contabile;

- **Considerato** che la materia oggetto del presente provvedimento rientra tra le attribuzioni dei Dirigenti indicate all'art. 53 del vigente Regolamento di organizzazione degli uffici e dei Servizi al quale rinvia;

- **Visto** il successivo art. 65 del medesimo Regolamento in ordine alla forma, pubblicità ed efficacia delle Determinazioni Dirigenziali

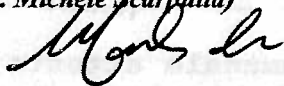
## DETERMINA

1. Prendere atto dello stato finale redatto in data 01/08/2006;
2. Prendere atto del certificato di collaudo inerente i lavori di "Ampliamento della rete di distribuzione del gas metano nel Comune di Ragusa"

3. Il presente atto non comporta impegno di spesa.

### IL DIRIGENTE

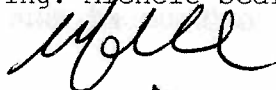
(Ing. Michele Scarpulla)



Collaudo, parte integrante.

Da trasmettersi all'ufficio Ragioneria

IL DIRIGENTE DEL SETTORE  
(dott. Ing. Michele Scarpulla)



Visto:

Il Dirigente del I Settore      il Segretario Generale  
Ragusa, li 28-02-2008

Per presa visione:

Il Direttore Generale  
Ragusa, li

Il Sindaco



SETTORE SERVIZI CONTABILI E FINANZIARI

Visto per la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, 4° comma, del TUEL.

*mediane contributo della Regione*

Ragusa, 27/02/08

IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA

Il sottoscritto Messo comunale attesta di avere pubblicato in data odierna, all'Albo Pretorio, per la durata di giorni sette, copia della su estesa determinazione dirigenziale, e di averne trasmesso copia al Segretario Generale.

Ragusa, 03 MAR. 2008

IL MESSO COMUNALE

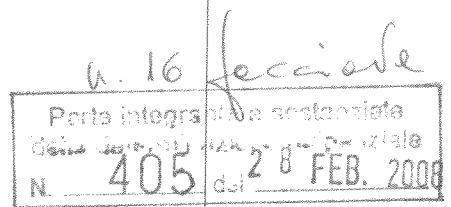
~~IL MESSO NOTIFICATORE~~  
(Licita Giovanni)

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del su indicato periodo di pubblicazione e cioè dal 03 MAR. 2008

al 09 MAR. 2008

Ragusa, 10 MAR. 2008

IL MESSO COMUNALE



## Comune di Ragusa (RG)

**LAVORI:** Ampliamento della rete di distribuzione del gas metano nel  
Comune di Ragusa.

**FINANZIAMENTO:** Regione Siciliana – Piano Operativo Plurifondo Sicilia 2000-2006 –  
Misura 1.16 – Metanizzazione D.D.G. n.779 - Serv. II n. 151 del  
26.09.2002 Importo ammesso a finanziamento € 2.949.100,00

**CONCESSIONARIA:** ENEL RETE GAS S.p.A. - Convenzione in data 28/09/1989 ed  
aggiuntiva del 30/12/03 n. 878/5 di rep. (ex SICILMETANO SpA)

### ATTO UNICO DI COLLAUDO

#### A) RELAZIONE

##### 1. Prefazione

Con atto di convenzione in data 28/09/1989 n.27482 di rep. ed  
aggiuntiva del 30/12/03 n. 878/5° di rep. l'Amministrazione di Ragusa  
affidava alla Sicilmetano SpA (oggi Enel Rete Gas SpA) il servizio  
pubblico di adduzione e distribuzione del gas-metano del centro  
storico e delle limitrofe frazioni. Con Delibera del C.C. n.58 del  
22/12/2003 fu approvata l'estensione del servizio di distribuzione gas  
alla concessionaria Sicilmetano SpA (oggi Enel Rete Gas SpA a  
seguito di fusione per incorporazione del 31/12/2004) giusto progetto  
tecnico esecutivo relativo alle opere di ampliamento della rete di  
distribuzione del gas metano che, approvato con delibere di G.M.  
n.22/99 e successiva 616/01 prevedeva una spesa complessiva di €  
4.057.900,00 da candidare a finanziamento pubblico nella misura del  
35% a valere sul programma POR della Regione Siciliana secondo il  
dettaglio di seguito riportato:

	PROGETTO	AMMESSO A
		FINANZIAMENTO
VOCE	Importo in €	Importo in €
Spese Tecniche	240.700,00	231.400,00
Cabina di prelievo	-	-
Gruppi di riduzione	37.900,00	37.900,00
Condotta esterna	825.100,00	742.600,00
Rete di distribuzione	1.751.200,00	1.136.500,00
Diramazioni Stradali	523.200,00	352.700,00
Allacciamenti utenze	406.200,00	330.000,00
Misuratori	148.500,00	118.000,00
Telecontrollo	23.200,00	-
Spese per la sicurezza	101.900,00	-
<b>TOTALI</b>	<b>4.057.900,00</b>	<b>2.949.100,00</b>

## **2. Copertura finanziaria dell'intervento**

Con D.D.G. n.779 - Serv. II n. 151 del 26.09.2002 della Regione Siciliana viene ammesso a finanziamento il progetto di ampliamento in esame per un importo complessivo di **€ 2.949.100,00** così come evidenziato nel prospetto di cui in prefazione.

La copertura finanziaria del progetto sarà così articolata:

- 35% contributo in conto capitale (P.O.R. Sicilia 2000-2006 - Misura 1.16 - Metanizzazione D.D.G. n.779 - Serv. II n. 151 del 26.09.2002 ) pari ad Euro 1.032.185,00;
- 65% finanziamento da parte del Concessionario a copertura della

Handwritten signatures and initials, including a large 'b' at the top right and several other marks at the bottom right.

restante parte dell'importo ammesso a finanziamento, pari ad Euro 1.916.915,00.

### **3. Descrizione delle opere previste dal progetto ammesso a finanziamento**

Il progetto prevede l' ampliamento della rete di metanizzazione del centro urbano del Comune di Ragusa mediante la posa di tubazioni in Media e Bassa Pressione, che interesseranno gli agglomerati urbani di Cisternazzi, Puntarazzi e di Viale Delle Americhe nonché la frazione di Marina di Ragusa.

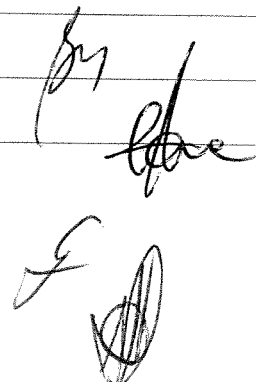
### **4. Varianti al progetto**

Nel corso dei lavori esigenze tecniche di varia natura e di adeguamento tecnologico hanno dato origine a varianti al progetto iniziale, accogliendo anche le richieste dell'Amministrazione durante lo svolgimento degli stessi. Tali varianti recepite nella "Relazione sul Conto Finale" redatta dal Direttore dei Lavori comprendono:

- S. Croce Camerina – riduzione del tratto di condotta MP. Il progetto prevedeva Km. 1 di condotta in territorio di Santa Croce Camerina.

Detto percorso è stato abbreviato in metri 196 in quanto il punto di consegna del Gas Metano, concordato con la Metansicula, società ivi esercente la Rete Gas comunale, è stato avvicinato verso Marina di Ragusa a cure e spese di quest'ultim; ciò ha comportato una economia di somme rispetto alle previsioni di progetto.

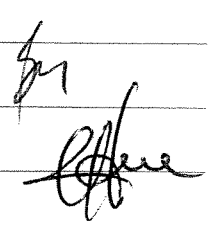
- Marina di Ragusa + SP condotte da Acciaio a Polietilene. La perizia di variante redatta in data 14 marzo 2005, anticipa, al punto 1.1, l'attestato utilizzo da parte della direzione lavori dei tubi di acciaio



*rivestiti in polietilene estruso, secondo quanto dispone il Decreto di Finanziamento, giustificandone l'impiego in quanto, sostanzialmente, le predette reti sia in MP che in BP costituiscono ampliamento del preesistente impianto di metanizzazione realizzato interamente in tubi di acciaio rivestito in bitume per la rete BP e con rivestimento in polietilene le condotte in MP. Stante che il nuovo ed il vecchio costituiscono un unico inscindibile, un diverso impiego di materiali delle condotte previste in progetto.*

*Altre variazioni di specifico sono:*

- Marina di Ragusa – rete ampliata;*
- Varianti in SP36 - Torrente Biddiemi;*
- Viale Delle Americhe – Ottimizzazione della rete;*
- Sono state incrementati i tratti di rete previsti nelle C.de di Cisternazzi e Puntarazzi raggiungendo il numero massimo di utenti disponibili;*
- Sono stati posati n° 5 Gruppi di riduzione di zona;*
- La rete di distribuzione è stata realizzata apportando alcuni adeguamenti e ampliamenti a quanto previsto in progetto, anche in base alle indicazioni dettate dalla stessa Amministrazione in merito alle nuove zone di espansione urbanistica e a quelle di maggiore produttività. Complessivamente risultano posati nell'intervento di cui all'oggetto ml.19.686,50;*
- Sono stati introdotti numero sette nuovi prezzi, l'analisi dei nuovi prezzi è riportata nella perizia di variante.*





Il Direttore dei Lavori, nella "relazione sul Conto Finale" dichiara che in coerenza con quanto previsto in materia dalle circolari attuative, approvate con Decreto dell'Assessore Regionale Industria del 29/05/2001, le varianti introdotte non modificano il quadro generale di spesa, per lavori, originariamente approvati ed inoltre tutti gli adeguamenti ora citati, connessi alle necessità realizzative, rientrano fra quelle che la circolare CASMEZ n. S051601 del 03/10/1984 indica come proponibili in sede di resocontazione finale dell'intervento.

**5. Direzione dei Lavori**

In data 23/12/2003, con lettera d'incarico n. 0817/03 DIR/VC/cv fu nominato, dalla società concessionaria, come Direttore dei Lavori l'Ing. Filippo Buscema, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Ragusa al n° 217.

**6. Libero Professionista ai sensi del Decreto Assessoriale**

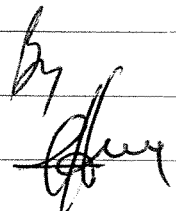
**Industria – Regione Siciliana - 29/05/2001 punto IX n.5 c. 2**

L'Ing. Alberto CASELLA, Libero Professionista iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania al n° 2395, confermato da Enel Rete Gas SpA in data 05/07/2005 con lettera d'incarico n.15/05, è stato nominato certificatore dei SAI dei lavori eseguiti ed allibrati, ai sensi del Decreto Assessoriale Industria – Regione Siciliana - 29/05/2001 punto IX n.5 comma 2.

**7. Coordinatore del Procedimento Decreto Assessoriale n.591 del**

**29/05/2001 art.XII**

Il Coordinatore del Procedimento è l'Ing. Georgios Clapoutakis giusta nomina interna di Enel Rete Gas SpA del 22/06/2005.



**8. Responsabile della sicurezza in fase di esecuzione**

Sempre ai sensi del D.Leg.vo n. 494/96 e s.m.i., il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori fu affidato all'Ing. Vincenzo Paradiso, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Catania al n.3122, con incarico n. 23 DIR/VP del 21/01/2004.

**9. Tempo per l'ultimazione dei lavori, sospensioni e proroghe**

Il tempo previsto per la realizzazione dei lavori, fissato dal Decreto di finanziamento del 26/09/2002, è di mesi TRENTA dalla data di consegna dei lavori. I lavori ebbero ufficialmente inizio in data 27/01/2004, giusto verbale d'inizio lavori a firma del Direttore dei lavori. Il verbale di consegna assegna per l'ultimazione degli stessi la data del 01/09/2005. In data 10/2/2005 la concessionaria Enel Rete Gas s.p.a. faceva richiesta di proroga di mesi otto, con nota del 14/6/2005 venivano concessi mesi quattro di proroga della fine dei lavori. Con nota prot. 472 del 7/6/2005 si sospendevano i lavori nel periodo estivo dal 23-06-2005 al 19-09-2005, pertanto i lavori oggetto di finanziamento sono stati ampiamente eseguiti entro il limite di tempo massimo prefissato come scadenza.

**10. Danni di forza maggiore**

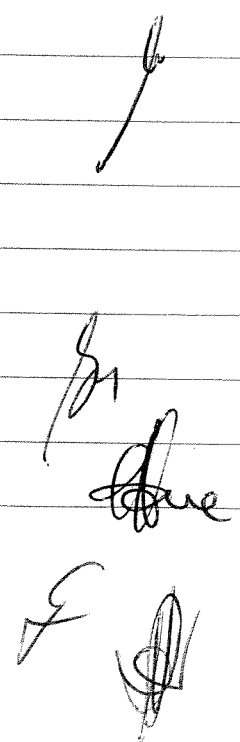
Agli atti non risulta che, durante l'esecuzione dei lavori ci siano stati danni di forza maggiore.

**11. Ordini di servizio**

Nel corso dei lavori, sono stati emessi n. 4 Ordini di Servizio.

**12. Andamento dei lavori**

Per quanto risulta dagli atti, i lavori si sono svolti nel complesso in

The right margin of the document contains several handwritten signatures and initials. At the top, there is a single, long, sweeping stroke. Below this, there are several more complex signatures, including one that appears to be 'S. Due' and another that looks like 'F. S. D.'.

conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto ammesso e alle modifiche apportate con la perizia di assestamento al progetto sopracitato.

L'opera nel complesso è una rete completa e funzionale alla distribuzione del gas.

### **Infortuni nel corso dei lavori**

Durante l'esecuzione delle opere non si siano verificati infortuni agli operai addetti ai lavori.

### **13. Avvisi ad opponendum**

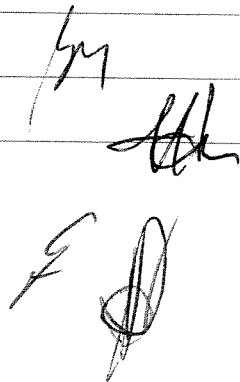
Per l'esecuzione dei lavori sopra indicati non è stato necessario occupare proprietà private, né in modo permanente né in modo temporaneo, né sono stati prodotti danni di sorta alle medesime, per cui si potrebbe prescindere dalla pubblicazione degli "Avvisi ad Opponendum". Tuttavia questi sono stati prodotti e affissi all'albo pretorio dei comuni di Santa Croce Camerina, di Ragusa, e della Provincia Regionale di Ragusa senza rilievi.

### **14. Cessione di crediti da parte dell'impresa**

Dagli atti risulta che la Società Concessionaria non ha effettuato Cessioni di Crediti.

### **15. Certificati di pagamento**

Nel corso dei lavori di metanizzazione sono stati emessi cinque certificati di pagamento: SAI n° 1 in data 25/06/2004; SAI n° 2 in data 23/11/2004; SAI n° 3 in data 18/10/2005; SAI n° 4 in data 06/06/2006; SAI n°5 e finale in data 09/02/2007 per un totale di € 2.709.355,03 pari al 91,87 % dell'opera .



#### **16. Riserve della società concessionaria**

Dagli atti contabili risulta che la società ha firmato il registro di contabilità senza riserve.

#### **17. Collaudatori dell'opera**

I sottoscritti professionisti: Dott. Ing. Franco POIDOMANI, Dott. Ing. Michele SCARPULLA, Dott. Ing. Giulio LETTICA, iscritti all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Ragusa sono stati nominati dal Comune di Ragusa con Determina Sindacale n.45 del 16/04/2004, collaudatori delle opere per la realizzazione degli estendimenti della rete di distribuzione del gas metano nel territorio di Ragusa. Con comunicazione prot.n.21/R del 19/08/2004 della Regione Siciliana - Assessorato Industria si nominava la Sig.ra Vita Trapani segretaria per il collaudo della rete di Ragusa (POR Sicilia 2000/2006-Applicazione punto X del D.A. 29 Maggio 2001).

#### **B) VERBALI DI VISITA**

##### **1. Visite di sopralluogo**

Sono state effettuate le sottoelencate visite di sopralluogo per le quali sono stati redatti i seguenti verbali, allegati al presente atto di collaudo che ne fanno parte integrante:

- 1<sup>a</sup> visita di collaudo in data 08/03/2005
- 2<sup>a</sup> visita di collaudo in data 25/11/2005
- 3<sup>a</sup> visita di collaudo in data 23/05/2006
- 4<sup>a</sup> visita di collaudo in data 17/04/2007

Durante le visite di sopralluogo si è proceduto alla ricognizione generale delle opere civili e degli impianti tecnologici, a misurazioni, a

Handwritten signatures and initials in the right margin, including a large signature at the top, a set of initials in the middle, and another signature at the bottom.

controlli, nonché ai riscontri contabili, che vengono illustrati nei successivi paragrafi e riportati nei verbali di visita.

## **2. Lavori eseguiti**

Nel corso dei sopralluoghi, i sottoscritti collaudatori hanno rilevato che le opere eseguite, corrispondono in generale a quelle progettate ed approvate con le varianti in corso d'opera. Le variazioni introdotte sono in parte scaturite, durante l'esecuzione dei lavori, da circostanze sopravvenute e imprevedibili al momento della progettazione, ed in parte sono finalizzate al miglioramento della rete ed alla sua funzionalità.

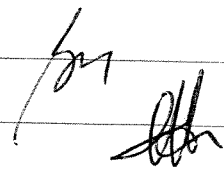
Tali variazioni nel complesso non alterano la generale impostazione progettuale e trovano copertura nella somma ammessa alle agevolazioni ed in parte da autofinanziamento dell'impresa concessionaria.

## **3. Accertamenti tecnici**

Durante le visite inoltre sono stati effettuati controlli, verifiche misurazioni, descritte in dettaglio nei verbali acclusi al presente atto di collaudo, delle opere civili e degli impianti al fine di verificare la rispondenza degli stessi alle prescrizioni progettuali.

Dalle ispezioni eseguite si è rilevato, in generale, l'osservanza delle modalità e condizioni specificate nelle leggi e normative in materia e secondo le buone regole dell'arte, nonché la rispondenza agli effetti contabili tra le opere eseguite e le registrazioni riportate nei documenti contabili.

Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione, non controllate o



che non era possibile controllare, l'Impresa ed il Direttore dei lavori, hanno dichiarato, la perfetta esecuzione dell'opera secondo le prescrizioni contrattuali, le leggi e le norme tecniche vigenti in materia; l'assenza di difetti o anomalie; la rispondenza dei dati riportati nei documenti contabili con lo stato di fatto non solo per dimensioni, forma e quantità ma anche per la qualità dei materiali, dei prodotti, dei componenti, delle macchine, delle apparecchiature e dei dispositivi impiegati.

È stato inoltre accertato l'adempimento della Concessionaria di dare informazione e pubblicità delle opere realizzate attraverso idonei cartelloni.

#### **4. Revisione tecnico-contabile**

Risulta che i documenti contabili dei lavori di cui all'oggetto consistono: in libretti delle misure, sommario, registro di contabilità e n. 5 stati d'avanzamento dei lavori.

È stata accertata dai sottoscritti Collaudatori la regolarità degli atti contabili, mediante il riscontro tecnico-contabile generale.

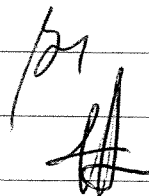
Da detto riscontro non sono emersi errori o discordanze sostanziali per cui viene confermato in Euro 2.709.355,03 l'importo dell'intervento così suddiviso:

*lavori:* Euro 2.483.797,07

*spese tecniche:* Euro 225.557,96

**Totale Euro 2.709.355,03**

#### **5. Raffronto economico tra progetto approvato e le opere realizzate e ulteriore impegno della Concessionaria**



	PROGETTO	REALIZZATO
VOCE	Importo in €	Importo in €
Spese Tecniche	231.400,00	225.557,96
Cabina di prelievo	-	-
Gruppi di riduzione	37.900,00	43.488,38
Rete esterna MP	724.600,00	522.483,88
Rete Urbana MP e BP	1.136.500,00	1.370.179,29
Diramazioni Stradali	352.700,00	471.150,32
Allacciamenti	330.000,00	28.054,13
Misuratori	118.000,00	48.441,07
<b>TOTALI</b>	<b>2.949.100,00</b>	<b>2.709.355,03</b>

**Adempimenti ulteriori:**

considerato che dagli atti di contabilità emerge un'economia di spesa di € 239.745,00, al fine di assicurare il completo adempimento dell'Atto aggiuntivo rep 875/5 del 30/12/2003, con la sottoscrizione del presente atto la concessionaria si impegna a quanto segue:

1) Assicurare la realizzazione gratuita dell'allacciamento a tutti i richiedenti di Marina di Ragusa ricadenti all'interno dell'area metanizzata che, avendo già formulato domanda di allacciamento entro il 30/06/2006, attiveranno la relativa fornitura entro il 15/03/2008;

2) Garantire, previa acquisizione delle relative servitù di passaggio a cura del Comune di Ragusa, la fruizione del servizio gas ai clienti la cui abitazione risulti ubicata in località Cisternazzi in prossimità della rete ferroviaria;

3) Destinare la rimanente quota di investimenti (dedotti gli oneri di cui ai punti 1 e 2 ) a contributo per la realizzazione della rete di distribuzione nella urbanizzazione Covian;

4) La Concessionaria si impegna ad avviare le attività di cui ai punti 1) e 2) entro i 15 giorni successivi all'adozione dell'Atto di approvazione del Collaudo da parte del Comune;

#### **C) CERTIFICATO DI COLLAUDO DELLA CONCESSIONE**

Premesso quanto sopra, visti i verbali di visita e considerato che:

- i lavori vennero nel complesso eseguiti secondo il progetto e le varianti rientranti nei poteri discrezionali dei Direttori dei lavori;
- le condizioni generali delle opere eseguite si presentano in normale stato di conservazione, in relazione al tempo trascorso dalla loro ultimazione;
- le risultanze della visita di collaudo fa ritenere che le opere sono state eseguite secondo i criteri generali della buona tecnica;
- non risultano effettuate anticipazioni in denaro da parte della società esecutrice delle opere;
- durante l'esecuzione delle opere non risulta che si siano verificati infortuni.
- La Società concessionaria in sede di affidamento ed esecuzione dei lavori ha adempiuto agli obblighi di controllo, relativamente



alle società escutrici dei lavori, circa: l'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e con gli adempimenti assicurativi contributivi, previdenziali ed assistenziali; l'autorizzazione ai subappalti per prestazioni di terzi e/o forniture.

- non risultano notificati al Comune di Ragusa atti impeditivi in danno delle società esecutrici dei Lavori, né risulta che questa abbia ceduto o vincolato i loro crediti.

- nella compilazione dello Stato Finale sono stati adottati i prezzi unitari contrattuali; **oltre n. 7 N.P.**

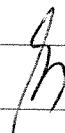

- la Società ha adempiuto agli obblighi derivanti dal contratto ed ha ottemperato alle disposizioni impartite dal Direttore dei lavori;

- i lavori sono stati compiuti entro il termine prescritto, tenendo conto delle sospensioni e riprese;

- i lavori furono diretti con competenza e diligenza da parte del Direttore dei lavori;

- per quanto è stato possibile riscontrare, le annotazioni contabili corrispondono per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali allo stato di fatto delle opere, che si identificano in quelle riportate nei documenti contabili e sintetizzati nello Stato Finale

- per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione, non controllate o che non era possibile controllare, il Direttore dei lavori ed il rappresentante legale della Società concessionaria, con la firma del presente atto garantiscono, ciascuno per la parte di propria competenza, la perfetta esecuzione delle opere



secondo le prescrizioni contrattuali, le leggi e le norme tecniche vigenti in materia; l'assenza di difetti o anomalie; la rispondenza dei dati riportati nei documenti contabili con lo stato di fatto non solo per dimensioni, forma e quantità, ma anche per la qualità dei materiali, dei prodotti, dei componenti, delle macchine, delle apparecchiature e dei dispositivi impiegati;

- per gli effetti dell'art. 1667 del Codice Civile, la Società appaltatrice ha dichiarato e con la firma del presente atto conferma, non esservi difformità o vizi occulti nei lavori eseguiti;
- a seguito della revisione contabile effettuata la spesa per la realizzazione della rete di metanizzazione, ammonta a Euro 2.483.797,07 per lavori, a Euro 225.557,96 per spese tecniche, per un totale di Euro 2.709.355,03 (diconsi €.Duemilioni settecentonovemilatrecentocinquantacinquevirgolazerotre);
- durante il corso dei lavori sono stati corrisposti alla concessionaria acconti pari a Euro 734.556,64 di contributi ai sensi del Piano Operativo Plurifondo Sicilia 2000-2006 – Misura 1.16 – Metanizzazione D.D.G. 761 / SERV II/132 del 26/09/02
- La società ha firmato i documenti contabili senza riserve;

Tutto ciò premesso e considerato, la sottoscritta Commissione di Collaudo,

### CERTIFICA

che i lavori riguardanti la realizzazione in concessione dell'estendimento della rete di metanizzazione nel Comune di Ragusa, eseguiti dalla Società Concessionaria Enel Rete Gas S.p.a., in base

alla convenzione con il Comune di Ragusa in data 28/09/1989 ed  
aggiuntiva del 30/12/03 n. 878/5 di rep. (ex SICILMETANO SpA), e  
riconosce liquidabile, secondo le risultanze dello stato finale,  
l'ammontare dei lavori eseguiti netti di Euro 2.483.797,07, consistenti:  
nella realizzazione degli estendimenti della rete di distribuzione del  
gas nel territorio di Ragusa alimentata dalla rete di primo impianto del  
medesimo Comune. Pertanto i lavori

### **SONO COLLAUDABILI**

come in effetti con il presente atto li collauda, determinando che  
l'importo dei lavori effettuati dalla Società concessionaria, sono i  
seguenti:

*lavori:* *Euro 2.483.797,07*

*spese tecniche:* *Euro 225.557,96*

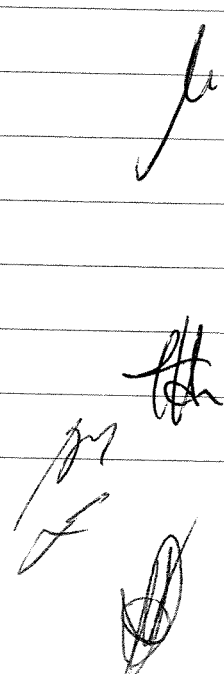
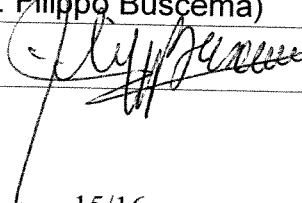
**Totale Euro 2.709.355,03**

(diconsi Duemilionesettecentonovemilatrecentocinquantacinquevirgolaz  
erotre), e per tanto riconosce liquidabile, alla concessionaria ENEL  
RETE GAS S.p.A., a fronte degli acconti ad essa corrisposti per Euro  
734.556,64 di contribuzione come da Decreto di finanziamento D.D.G.  
761/SERV II/132 del 26/09/02, il residuo credito di **Euro 213.717,62**  
**(Euro duecentotredicimilasettecentodiciasette, sessantadue)**, salvo  
la superiore approvazione del presente atto di collaudo.

Ragusa, li.....

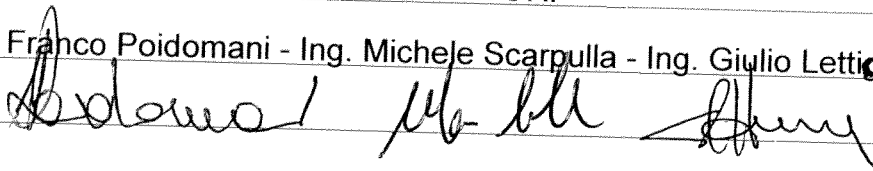
**IL DIRETTORE DEI LAVORI**

(Ing. Filippo Buscema)



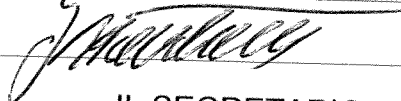
I COLLAUDATORI

(Ing. Franco Poidomani - Ing. Michele Scarpulla - Ing. Giulio Lettiga)



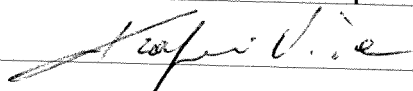
IL COORDINATORE DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Georgios Chlapoutakis)



IL SEGRETARIO

(Sig.ra Vita Trapani)



IL CONCESSIONARIO

(Ing. Georgios Chlapoutakis)



Allegati:

- Verbale 1<sup>a</sup> visita di collaudo in data 08/03/2005
- Verbale 2<sup>a</sup> visita di collaudo in data 25/11/2005
- Verbale 3<sup>a</sup> visita di collaudo in data 23/05/2006
- Verbale 4<sup>a</sup> visita di collaudo in data 17/04/2007