

<p>In esecuzione della presente deliberazione sono stati emessi i seguenti mandati:</p> <p>N. _____ del _____ di Euro.</p> <p>N. _____ del _____ di Euro.</p> <p style="text-align: center;">Il Ragioniere</p> <p>_____</p>	<p>COMUNE DI CALATABIANO Provincia di Catania</p> <p>DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE N. <u>39</u> DEL <u>03/05/2012</u></p>
---	--

OGGETTO: Approvazione Certificato di Collaudo T. A. , e delle spese finali dell'intervento " Impianto di distribuzione gas naturale nel territorio comunale".

L'anno duemiladodici, il giorno tre, del mese di maggio alle ore 13,15 e segg., nella sala delle adunanze del Comune, si è riunita la Giunta Comunale con l'intervento dei Sigg.ri :

COMPONENTI GIUNTA COMUNALE	Carica	Presente	Assente
1. PETRALIA Arch. ANTONIO FILIPPO	SINDACO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. SPOTO Geom. AGATINO	V.SINDACO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. FAZIO ANTONINO	ASSESSORE	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. SAMPERI Dr. SALVATORE	ASSESSORE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. FORMICA ANTONINO	ASSESSORE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. MELITA RITA	ASSESSORE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. SPINELLA SALVATORE	ASSESSORE	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Non sono intervenuti i Sigg.ri: Fazio Antonino - Spinella Salvatore

Presiede il Sig. Sindaco

Partecipa il Segretario Comunale, Dr.ssa Puglisi Concetta

LA GIUNTA MUNICIPALE

Vista la proposta di deliberazione entro riportata;
 Visti i pareri espressi ai sensi dell'art. 53 della legge n. 142/90, recepito dall'art. 1, lett. i), della L.R. n. 48/91, sostituito dall'art. 12 della L.R. n. 30/2000.

Con voti unanimi e favorevoli,

DELIBERA

(x) di approvare la entro riportata proposta di deliberazione, con le seguenti:

() aggiunte /integrazioni:

() modifiche/sostituzioni :

Con separata unanime votazione, dichiarare la presente delibera, immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 12, 2° comma, della L.R. n. 44/91.

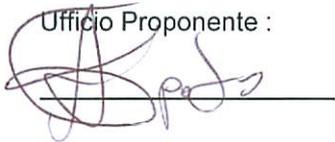
(1) segnare con x le parti deliberate e depennare le parti non deliberate.

N.B. Il presente verbale deve ritenersi manomesso allorquando l'abrasione, l'aggiunta o la correzione al presente atto non sia affiancata dall'approvazione del Segretario verbalizzante.

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI G.M. N. 39 DEL 03 MAG. 2012

Oggetto: Approvazione Certificato di Collaudo T. A., e delle spese finali dell'intervento "Impianto di distribuzione gas naturale nel territorio comunale".

Ufficio Proponente :



Redigente:



VISTO l'art. 11 della legge 28.11.80 n. 784, che prevede la concessione ai Comuni di agevolazioni finanziarie per la realizzazione di reti urbane di distribuzione del gas metano nel Mezzogiorno;

VISTA la delibera del CIPE 16.12.81, che stabilisce le procedure per la richiesta dei contributi statali e comunitari da parte dei Comuni e dei loro concessionari, all'uopo delegati;

VISTO il Contratto Rep. 366 del 18/11/1997 con il quale il Comune di Calatabiano ha affidato a Metan Sud Gas (ora Enel rete Gas S.p.A.) il pubblico servizio di distribuzione del gas metano nel territorio comunale, da gestire in regime di concessione;

VISTA la deliberazione della Commissione Straordinaria n. 18 del 21/08/2000 con la quale è stato approvato il progetto predisposto da Ing. S. Musumeci e Arch D. Grasso, relativamente alla costruzione dell'impianto di distribuzione del gas metano nel territorio comunale per l'importo complessivo di Euro 2.760.600,00;

VISTO il decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento del Tesoro n. 17235 del 21/02/2005 con il quale il predetto progetto è stato ammesso alle agevolazioni di legge per l'importo complessivo di Euro 2.492.900,00;

VISTA la delibera CIPE del 27.4.84 con la quale sono state definite le procedure tecnico amministrative connesse alla realizzazione ed al completamento dei lavori, nonché, in particolare, al collaudo delle opere realizzate;

VISTA la circolare n. 51601 emanata dalla Cassa per il Mezzogiorno in data 6.10.84, in attuazione della predetta delibera CIPE 27.4.84;

VISTA la relazione - Prot. 0006089 - presentata in data 02/05/2012 dal collaudatore Ing. Orazio TROVATO, incaricato con determinazione Sindacale n. 19 del 02/08/2010;

VISTA la documentazione finale delle spese sostenute;

DELIBERA

1. di approvare il certificato di collaudo presentato in data 02/05/2012 dal collaudatore Ing. Orazio TROVATO, che, in copia, si allega, al presente atto, per costituirne parte integrante e sostanziale;
2. di prendere atto dei relativi adeguamenti al progetto iniziale attuati in corso d'opera, che vengono approvati ai sensi della circolare della Cassa per il Mezzogiorno n. 51601 del 06/10/1984;

3. di approvare le seguenti risultanze tecnico-economiche dell'intervento, a consuntivo:

A. Spese tecniche

(Progettazione, direzione lavori, sicurezza nei cantieri, contabilità, collaudo, ecc) € 156.826,61

B. Terreni € 0,00

€ 156.826,61

C. Opere, Impianti ecc.

- Cabina di prelievo € 154.220,90

- Gruppi di riduzione (nr 3) € 34.346,77

- Condotta di trasporto (ml. 5.862,00) € 590.656,22

- Rete di distribuzione in MP + BP (ml. 12.436,00) € 887.943,05

- Diramazioni stradali (nr 748) € 307.811,65

- Allacciamenti alle utenze all'80% (nr 350) € 43.617,00

- Misuratori (nr 350) € 29.827,00

- Telecontrollo (nr 1) € 42.736,81

€ 2.091.159,40

D. Contributo allacciamento metanodotto € 0,00

IMPORTO PROGETTO

€ 2.247.986,01

E. Revisione prezzi € 0,00

SPESA TOTALE

€ 2.247.986,01

Si prende altresì atto che l'importo totale dell'intervento è pari ad € 2.281.411,66 di cui € 2.247.986,01 ammessi alle agevolazioni di legge ed € 33.425,65 a carico del Concessionario;

4. di approvare contestualmente l'importo di euro 10.286,00, pari al 20% del costo degli allacciamenti, non ammissibili alle agevolazioni;

5. di approvare le seguenti coperture finanziarie definite dalle spese sostenute:

€ **1.079.033,28** = 48% Contributo in conto capitale (art. 9 – comma 1 – Legge 266/97 come modificato dalla Legge n. 144/99)

€ **517.036,78** = 23% Parte contributo attualizzato (ex art. 28 della Legge n. 526/82) e parte residua mezzi della Soc. Concessionaria

€ **651.915,95** = 29% Mezzi della Soc. Concessionaria

€ **2.247.986,01**

6. di liquidare alla Concessionaria Enel Rete Gas la rata di saldo di € 450.726,06;

7. di autorizzare lo svincolo decimi per lavori trattenuti dalla CASSA DD.PP.;

8. di prendere atto della revisione contabile effettuata dall'Ing. Orazio trovato, Collaudatore T. A. incaricato da questa Amministrazione, giusta Determina Sindacale n. 19 del 02/08/2010, e pertanto gli oneri scaturiti dalla suddetta revisione saranno carico della Società concessionaria;

9. di delegare la Soc. Concessionaria a trasmettere al Ministero dello Sviluppo Economico la presente delibera, resa esecutiva a tutti gli effetti di legge, corredata come previsto dalla circolare n. 71628 in data 05/02/1985 della ex Cassa per il Mezzogiorno.

1) PARERE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Ai sensi dell'art. 53 della Legge 8 giugno 1990, n° 142 recepita dalla L.R. n° 48/91 , sostituito dall'art. 12 della L.R. n. 30/2000 , in ordine alla regolarità tecnica si esprime **PARERE favorevole/contrario** per i seguenti motivi:

Calatabiano li 03/05/2012



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(Geom. Antonino Fichera)

COMUNE DI CALATABIANO

(Provincia di Catania)

METANIZZAZIONE DEL MEZZOGIORNO

Legge 28/11/80 n. 784 – Legge 07/08/97 n. 266

OGGETTO: RETE URBANA DI DISTRIBUZIONE DEL GAS METANO

Società Concessionaria: **ENEL RETE GAS S.p.A.** (che ha fuso per incorporazione la METAN GAS SICILIA SRL, giusto atto di fusione del 23/06/2005 rep. n. 11654, rogato dal notaio, dott.ssa Matilde Atlante notaio in Roma) **come da decreto n. 21145 del 23.02.2006.-**

Convenzione di concessione n. 366 di repertorio del 18/11/1997.-

Impresa esecutrice dei Lavori: **Concessionaria ENEL RETE GAS S.p.A..-**

Decreto di finanziamento: **Decreto Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento del Tesoro: n. 17235 del 21.02.2005 e n. 21145 del 23.02.2006 (VOLTURAZIONE) .-**

Importo dell'opera ammesso a contributo: **€. 2.492.900,00.-**

Posizione Cassa Depositi e Prestiti n. 3902865

CERTIFICATO DI COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO RELAZIONE TECNICA - VERBALE DI VISITA - CERTIFICATO DI COLLAUDO

(Redatto ai sensi della circolare n. 5317 del 06 luglio 1988 del Ministro per gli interventi straordinari nel Mezzogiorno)

A) RELAZIONE

NOTIZIE TECNICO-AMMINISTRATIVE

Il Comune di Calatabiano (CT) inserito negli elenchi allegati alla delibera CIPE dell'11/02/1988, integrata e modificata dalla delibera CIPE del 30/06/1999, è stato classificato come Comune Singolo.

Con Atto Rep. Nr. 366 del 18/11/1997, il Comune di Calatabiano affida la costruzione e gestione della rete di distribuzione del gas metano nel territorio comunale alla METAN SUD GAS SpA; Quest'ultima con Verbale di Assemblea Ordinaria del 15/02/1999, conferisce le concessioni di alcuni comuni della sicilia, tra cui il Comune di Calatabiano, alla controllata METAN GAS SICILIA Srl;

Con delibera della Commissione Straordinaria nr. 18 del 21/08/2000, il Comune ha preso atto del trasferimento della suddetta convenzione da parte della METAN SUD GAS SpA alla controllata METAN GAS SICILIA Srl.

Successivamente la società "METAN GAS SICILIA Srl" con atto rep. n. 11654 del 23/06/2005 è stata incorporata per fusione in "ENEL RETE GAS S.p.A.", la quale è subentrata a tutti gli effetti nella titolarità della suddetta concessione. Con delibera di Giunta Comunale n. 13 del 23/01/2006, il Comune di Calatabiano prendeva atto della variazione della denominazione della Società Concessionaria da "METAN GAS SICILIA Srl" in "ENEL RETE GAS S.p.A.".

PROGETTO

Il Progetto per la costruzione della rete di distribuzione del gas metano nel territorio comunale, redatto dall'Ing. Santo MUSUMECI e dall'Arch. Domenico GRASSO, è stato approvato dal Comune di Calatabiano (CT) con



delibera di Commissario Straordinario n. 18 del 21/08/2000, delibera con immediata esecutività ai sensi dell'art. 134, comma 4, D. L.vo 267/2000, nell'importo complessivo di M€ 2.760,6, ripartito nel seguente:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

1) SPESE TECNICHE:		213,8
2) TERRENI:		2,80
3) LAVORI:		
a. Cabina di prelievo	224,3	
b. Condotta esterna a MP (m. 870)	754,2	
c. Gruppi di riduzione (n. 4)	42,2	
d. Rete urbana a MP e BP (ml. 25.940)	860,7	
e. Diramazioni stradali (n.1.710)	333,4	
f. Allacciamenti (80% di € 688.882,05)	122,6	
g. Misuratori (n. 2.565)	206,6	
	Sommano	2.544,0
TOTALE GENERALE		2.760,6

FINANZIAMENTO

Con domanda nr. 8474 del 24/08/2000, presentata al Ministero dell'Economia e delle Finanze, il Comune di Calatabiano ha chiesto la concessione dei contributi, per la realizzazione della nuova rete di distribuzione del gas metano, ai sensi dell'art. 9 della Legge 266/97.

Al riguardo il Ministero delle Attività Produttive, a seguito di Istruttoria tecnica nr. 257148 del 20/07/2004, ha ritenuto ammissibile alle agevolazioni finanziarie impartite dal CIPE con la delibera del 30/06/1999, il progetto presentato, per un importo di € 2.492.900,00.

Successivamente il Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento del Tesoro ha emesso il relativo decreto di finanziamento nr. 17235 del 21/02/2005, trasmesso con nota nr. 20839 del 02/03/2005, per un importo complessivo di € 2.492.900,00, ripartito nel seguente:

QUADRO ECONOMICO DI FINANZIAMENTO

4) SPESE TECNICHE:		201.400,00 €
5) TERRENI:		2.800,00 €
6) LAVORI:		
a. Cabina di prelievo (mc/h 5.000)	169.200,00 €	
b. Gruppi di riduzione (n. 4)	42.200,00 €	
c. Condotta di trasporto (m. 8.332)	697.700,00 €	
d. Rete di distribuzione MP + BP (ml. 10.896)	793.900,00 €	
e. Diramazioni stradali (n.752)	310.700,00 €	

f. Allacciamenti alle utenze all'80% (n. 1.287)	122.600,00 €	
g. Misuratori (n. 1.287)	109.700,00 €	
h. Telecontrollo	42.700,00 €	
Sommano	2.288.700,00 €	
TOTALE GENERALE		2.492.900,00 €

In definitiva per la realizzazione del presente progetto è stata autorizzata una spesa complessiva ripartita come dal seguente prospetto:

Spesa complessiva autorizzata € **2.492.900,00**

Copertura della spesa:

- contributi in conto capitale (48%) € 1.196.592,00
- contributi in conto interessi (23%) € 573.367,00
- Mezzi diretti della concessionaria (29%) € 722.941,00

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE DI PROGETTO

Il progetto di metanizzazione del territorio comunale prevedeva essenzialmente i seguenti interventi e componenti costruttivi:

- Cabina di prelievo e misura da mc/h 5.000;
- Gruppi di riduzione di pressione n 4;
- Condotta esterna MP ml 8.332;
- Rete di distribuzione in MP e BP ml 10.896;
- Diramazioni stradali n.752;
- Allacciamenti utenze n.1.287;
- Misuratori d'utenza; 1.287;
- Telecontrollo;

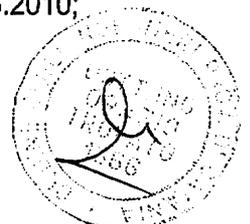
SOCIETA' CONCESSIONARIA

La titolarità della realizzazione degli impianti e la gestione del servizio, è in capo ad "ENEL RETE GAS SpA" che ha fuso per incorporazione la METAN GAS SICILIA Srl, giusto Atto di fusione, rogato dalla Dott.ssa Matilde ATLANTE, notaio in ROMA, nr. rep 11654 del 23/06/2005.

CAUZIONE

A garanzia degli impegni assunti, la Concessionaria ha prestato le seguenti cauzioni:

- Lettera di PATRONAGE nr CFI/P2007001423 del 23.11.2007;
- Lettera di PATRONAGE nr CFI/P2008003034 del 19.12.2008;
- Polizza fideiussoria HILL INSURANCE COMPANY LTD nr GI/8472/150000000035 del 11.03.2010;



AUTORIZZAZIONI E NULLA OSTA

Le opere oggetto di collaudo sono assistite dai provvedimenti autorizzativi di seguito sinteticamente elencati:

- Comune di Calatabiano: esame ed approvazione progetto di metanizzazione del territorio comunale, delibera di Commissario Straordinario n. 18 del 21/08/2000;
- Provincia Regionale di Catania: autorizzazione per posa in opera di condotta sulla S.P. 81 prot. gen. n.31341 del 18/07/2006;
- Provincia Regionale di Catania: autorizzazione per posa in opera di condotta sulla S.P. I/III (tratti denominati via Garibaldi e via Umberto) prot. gen. n.33694 del 07/08/2006;
- Provincia Regionale di Catania: autorizzazione per posa in opera di condotta sulla S.P. I/III, prot. gen. n.38833 del 18/09/2007, repertorio n. 239/2007 ;
- Provincia Regionale di Catania: autorizzazione per posa in opera di condotta sulla S.P. 127, prot. gen. n.38938 del 17/09/2007, repertorio n. 240/2007;
- Ufficio del Genio Civile di Catania: autorizzazione per attraversamento aereo torrente S.Beatrice, prot. n.31367 del 12/09/2006, pos. n. 85348;
- Ufficio del Genio Civile di Catania: autorizzazione per attraversamento interrato torrente Zammataro, prot. n.33666 del 25/08/2009;
- ANAS: autorizzazione per posa condotta sottopasso autostradale, prot. n. CPA -0015357 del 12/03/2009;
- Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.: autorizzazione per posa condotta sottopasso ferroviario, provvedimento n. RFI-DPR-DTP-PA.IN/04/D.235 prot. n. 1000 del 25/02/2010;

DIRETTORE DEI LAVORI

I lavori sono stati diretti dall'Ing. Santo MUSUMECI iscritto all'Ordine degli ingegneri della Provincia di Catania al n. 1618 e dall'Arch. Domenico GRASSO iscritto all'ordine degli Architetti della Provincia di Catania al n. 493, tecnici incaricati dalla Società concessionaria originaria, METAN GAS SICILIA Srl e successivamente reincaricati dalla ditta Concessionaria subentrante ENEL RETE GAS SpA, con lettere d'incarico del 03 agosto 2007 rispettivamente con prot. n. CAA/P2007003495 n. SAP 8400004499 e prot. n. CAA/P2007003496 n.SAP 8400004501;

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA

Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione è stato il P.I. Santo DI GREGORIO iscritto al collegio provinciale dei Periti Industriali di Catania al n. 510, tecnico incaricato dalla Società concessionaria originaria, METAN GAS SICILIA Srl e successivamente reincaricato dalla ditta Concessionaria subentrante ENEL RETE GAS SpA, con lettere d'incarico del 03 agosto 2007 prot. n. CAA/P2007003494 n. SAP 8400004502.

TECNICO ASSEVERATORE PER L'ATTESTAZIONE DELLA CORRISPONDENZA DELLA CONTABILITÀ AI LAVORI ESEGUITI

Con nota n. 7700001970 del 22.06.2007 la Società Concessionaria nominava l'ing. Alberto Casella, iscritto all'ordine professionale della provincia di Catania al n. 2395, quale tecnico verificatore dei lavori summenzionati.

TEMPO UTILE PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA

Ai sensi del Decreto nr. 17235 del 21/02/2005 del Ministero dell'Economia e delle Finanze - Dipartimento del Tesoro, il tempo utile per dare ultimate tutte le opere date in concessione è stabilito in 28 mesi dalla data di trasmissione del provvedimento di concessione e, quindi, terminanti al 21/06/2007.

PROROGHE

Durante il corso dei lavori sono state concesse dal Ministero le seguenti proroghe:

1. Proroga al 02.06.2008 con nota prot. N° 13386 del 01.08.2007;
2. Proroga al 30.06.2009 con nota prot. N° 24017 del 25.02.2009;
3. Proroga al 31.03.2010 con nota prot. N° 4402 del 15.01.2010;

SOSPENSIONE DEI LAVORI

Durante l'esecuzione dei lavori non è stata disposta alcuna sospensione dei lavori.

RIPRESA DEI LAVORI

Nessuna.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI

L'ultimazione definitiva dei lavori di costruzione della rete di distribuzione gas metano è avvenuta in data 30/03/2010, come da Certificato di Ultimazione Lavori in pari data a firma dei Direttori dei Lavori Ing. Santo MUSUMECI ed Arch. Domenico GRASSO e della ditta Concessionaria.

PRESENTAZIONE DEL 1° STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI

In data 15/01/2008 è stato presentato il 1° stato di avanzamento dell'intervento di che trattasi assunto al prot. del Comune di Calatabiano al n. 603, per lavori eseguiti a tutto il 20/09/2007, con allegata relativa documentazione contabile e lettera di patronage prot. n. CF/P2007001423 del 23/11/2007 a garanzia del completamento delle opere non coperte dai contributi relativi alla realizzazione dell'intervento.

RIEPILOGO EMISSIONE S.A.L. E RELATIVI CERTIFICATI DI PAGAMENTO

- il 1° Certificato di pagamento è stato emesso in data 08/01/2008, a corredo del 1° S.A.L. per lavori a tutto il 20/09/2007, introitato presso il Comune di Calatabiano in data 15/01/08 prot. n. 603, per un importo complessivo di € 744.406,08, di cui € 647.909,31 per lavori ed € 96.496,77 per spese tecniche. Il certificato di pagamento, al netto delle ritenute, della quota a carico del concessionario e degli arrotondamenti, è risultato pari a € 378.162,78, comprensivo del contributo in c/interessi V.A. di € 22.669,96.
- il 2° Certificato di pagamento è stato emesso in data 13/01/09 a corredo del 2° S.A.L per lavori a tutto il 20/05/08, per un importo complessivo di € 1.371.571,96, di cui € 1.249.499,26 per lavori, ed € 122.072,73 per spese tecniche. Il certificato di pagamento, al netto delle ritenute, della quota a carico del concessionario e degli arrotondamenti, è risultato pari a € 318.604,06, comprensivo del contributo in c/interessi V.A. di € 19.099,57.
- il 3° ed ultimo Certificato di pagamento è stato emesso in data 07/11/11 a corredo del 3° S.A.L. per lavori a tutto il 30/03/10, per un importo complessivo di € 2.293.378,93, di cui € 2.135.485,21 per lavori, ed € 157.893,72 per spese tecniche. Il certificato di pagamento, al netto delle ritenute, della quota a carico del concessionario e degli arrotondamenti, è risultato pari a € 473.897,06, comprensivo del contributo in c/interessi V.A. di € 28.072,48, da pagarsi come liquidazione finale, a saldo e conguaglio dei lavori eseguiti..

RIEPILOGO CERTIFICATI DI RISCOSSIONE DEL CONTRIBUTO

5 di 18



Durante il corso dei lavori sono stati emessi n. 2 certificati per la riscossione del contributo:

	Importo opere Euro	Importo Contributo Euro
- Certificato n. 1 emesso in data 08/01/2008	744.406,08	378.162,78
- Certificato n. 2 emesso in data 13/01/2009	627.165,91	318.604,06
TOTALE Euro	1.371.571,99	696.766,84

STATO FINALE

Lo stato finale redatto dal Direttore dei Lavori in data 02/08/2010, REVISIONE del 12/05/2011 e firmato dalla Società Concessionaria presenta un importo complessivo dei lavori di € 2.168.910,86 di cui € 2.135.485,21 ammesse a finanziamento ed € 33.425,65 a totale carico del Concessionario, oltre ad € 157.893,72 per spese tecniche, con un importo complessivo di € 2.293.378,93, oggetto di contributo ammissibile di cui al D.M. n. 17235 del 21/02/2005 e successivo nr. 21145 del 23/02/2006, così ripartito:

1) – LAVORI A MISURA:

Lavori ammessi a finanziamento

- cabina di prelievo	€ 154.220,90	
- gruppi di riduzione	€ 34.346,77	
- condotta di trasporto	€ 593.871,94	
- rete di distribuzione in B.P. e M.P.	€ 929.053,14	
- diramazioni stradali	€ 307.811,65	
- allacciamenti alle utenze all'80%	€ 43.617,00	
- misuratori	€ 29.827,00	
- telecontrollo	€ 42.736,81	
Totale lavori a misura	€ 2.135.485,21	€ 2.135.485,21

Lavori a totale carico del Concessionario (eseguiti successivamente al 30/03/2010)

- Rete di distribuzione in B.P. e M.P.	€ 23.509,57
- Diramazioni stradali	€ 9.916,08
Totale lavori a misura	€ 33.425,65

2) – SPESE TECNICHE

€ 157.893,72

3) – SPESE TERRENI

€ 0,00

TOTALE GENERALE

€ 2.293.378,93

CONTRIBUTO ALL'OPERA sull'importo ammissibile di cui al D.M. n. 17235 del 21/02/2005 e successivo nr. 21145 del 23/02/2006

- Contributo in conto capitale 48% su € 2.293.378,93 =	€ 1.100.821,89
- Contributo in conto interessi V. A. 2,30%	€ 69.842,01
TOTALE	€ 1.170.663,90

A DEDURRE ACCONTI GIA' CORRISPOSTI:

CERTIFICATI DI RISCOSSIONE

- Certificato n. 1 emesso in data 08/01/2008	€ 378.162,78
- Certificato n. 2 emesso in data 13/01/2009	€ 318.604,06

SOMMANO I CERTIFICATI DI RISCOSSIONE: € 696.766,84

SOMMANO LE DETRAZIONI

€ 696.766,84

CREDITO DELLA CONCESSIONARIA

€ 473.897,06

Secondo il detto stato finale e visto il Certificato finale di pagamento, resta il Credito della Concessionaria, in conto contribuito, di € **473.897,06** (diconsi Euro quattrocentosettantatremilaottocentonovantasette/06 centesimi).

PERIZIE DI VARIANTE

Durante l'esecuzione dei lavori non è stata redatta alcuna Perizia di variante.

REVISIONE PREZZI

Non ammessa.

NUOVI PREZZI

Per i lavori non contemplati nell'elenco prezzi del progetto, è stato convenuto tra la D.LL. e la ditta Concessionaria, apposito verbale di concordamento nuovi prezzi, di seguito indicati, redatto in data 16/07/2008, con il quale sono stati concordati n. 6 Nuovi prezzi di cui n. 4 provenienti da apposita analisi e n. 2 dal prezzario regionale vigente all'epoca della redazione del progetto:

NP01. AP – Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con mezzo meccanico o a mano.

Per ogni metro cubo euro sessantaquattro/19 **€/mc 64,19**

NP02. AP – Fornitura, trasporto e posa in opera, entro scavo già predisposto, di tubo camicia in pvc rigido o polietilene con parete esterna corrugata, di diametro pari a 200 mm .

Per ogni metro lineare euro trentuno/02 **€/m 31,02**

NP03. AP – Fornitura, trasporto e posa in opera, a vista, entro scavo già predisposto e/o inglobato in gettata di cls, di tubo camicia in acciaio, del diametro esterno pari a 250 mm, spessore non inferiore a 5,6 mm.

Per ogni metro lineare euro sessantaquattro/15 **€/m 64,15**

NP04. AP – Fornitura e posa in opera di tubazione da mm 160 per condotta di gas metano, in acciaio con rivestimento in PE, da utilizzarsi per attraversamenti a vista e non interrati o per il superamento di ponti e manufatti in genere e comunque ove, per situazioni particolari, è richiesto dalle normative vigenti.

Per ogni metro lineare euro duecentodiciannove/60 **€/m 219,60**

NP 05. (18.5.2.4) – Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilpropilenico sotto guaina di pvc , marchio CE e di qualità I.M.Q. o equivalente tipo unipolare FG7R o , 6/1 Kv in opera entro cavidotti, scavi, cunicoli, tubi interrati, pali ecc. già predisposti, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza o profondità (cavo butilico).

Per ogni metro lineare euro uno/48 **€/m 1,48**

NP06. (1.2.2) – Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti articoli 1.1.7 e 1.1.8 per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di trasporto, con mezzi meccanici, e compreso il trasporto nell'ambito del cantiere.

Per ogni metro cubo di scavo euro due/35 **€/mc 2,35**



VERIFICA TECNICO-CONTABILE

Dalla contabilità espletata dalla D.LL. ed allegata ai vari SAL e allo S.F., si evidenzia che sono state eseguite minori opere per come riportato nel sottostante quadro tecnico-contabile di raffronto.

Il raffronto tecnico-contabile fra il progetto ammesso a contributo e quello realizzato è il seguente:

Descrizione	Progetto Istruito		Progetto Realizzato	
Spese tecniche	201.400,00 €		157.893,72 €	
Terreni	2.800,00 €		0,00 €	
Cabina di Prelievo	Mc/h 5.000	169.200,00 €	Mc/h 5.000	154.220,90 €
Gruppi di Riduzione (G.R.F.)	nr 4	42.200,00 €	nr 3	34.346,77 €
Condotta Esterna in MP	ml 8332	697.700,00 €	ml 5862	593.871,94 €
Rete di distribuzione in MP e BP	ml 10.896	793.900,00 €	ml 12436	929.053,14 €
Diramazioni stradali	nr 752	310.700,00 €	nr 748	307.811,65 €
Allacciamenti utenze all'80%	nr 1.287	122.600,00 €	nr 350	43.617,00 €
Misuratori	nr 1.287	109.700,00 €	nr 350	29.827,00 €
Telecontrollo		42.700,00 €		42.736,81 €
TOTALE		2.492.900,00		2.293.378,93 €

CONFRONTO TRA IL FINANZIAMENTO EROGATO E QUANTO CONTABILIZZATO

Dallo S.F. redatto il 02/08/2010, REVISIONE del 12/05/2011, l'importo delle opere eseguite e contabilizzate ammontano a € **2.293.378,93** comprensivo delle spese tecniche.

La minore spesa, rispetto al **progetto originario ammesso a contributo**, ammonta a:

€ $(2.492.900,00 - 2.293.378,93) = € 199.521,07$.

ANDAMENTO DEI LAVORI

Per quanto risulta dagli atti i lavori si sono svolti, in linea di massima, secondo le previsioni del progetto originario, ad eccezione delle variazioni in precedenza descritte, giustificate dalla Direzione dei lavori nel corpo della relazione finale allegata allo stato finale.

INFORTUNI SUI LAVORI

risulta che durante il corso dei lavori non si sono verificati infortuni.

DANNI

Dalla documentazione presente agli atti durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore.

AVVISI AD OPPONENDUM

Durante il corso dei lavori non è stato necessario occupare in modo temporaneo e permanente proprietà private, nè arrecato alcun danno diretto ed indiretto alle medesime, come risulta dalla dichiarazione rilasciata dai Direttori dei Lavori.

CAVE DI PRESTITO

Dalla dichiarazione resa dalla Direzione dei lavori, allegata agli atti di contabilità finale, risulta che per l'esecuzione dei lavori di che trattasi non si è reso necessario l'apertura di cave di prestito.

CERTIFICATI DI ORIGINE E RISPONDEZZA DEI MATERIALI

In occasione delle visite di collaudo sono stati effettuati riscontri volti ad accertare la rispondenza dei materiali impiegati alle disposizioni del D.M. 24/11/1984 che regola la materia. Sono state acquisite le certificazioni, fornite dalla D.LL., di conformità riguardanti tubazioni poste in opera, procedendo a riscontri a campione. Per quanto non riscontrato la Società concessionaria e la Direzione dei lavori hanno espressamente dichiarato che per l'esecuzione dei lavori oggetto di collaudo sono stati impiegati esclusivamente materiali rispondenti ai requisiti prescritti dal D.M. 24/11/1984 e s.m.i. recante *Norme di sicurezza antincendio per il trasporto, l'accumulo, la distribuzione e l'utilizzo del gas naturale con densità superiore a 0,8"*

PROVE DI TENUTA

In sede di visita si è preso atto dei verbali attestanti l'esecuzione delle prove di tenuta, eseguite dalla Società concessionaria, per come prescritto dal citato D.M. 24/11/1984. Dai verbali, (con allegati tracciati monografici e le relative carte diagrammali) si evince la corretta tenuta della rete di distribuzione oggetto del presente certificato di collaudo.

EROGAZIONE DEL GAS

A seguito dei collaudi a pressione eseguiti sulle reti oggetto del presente intervento, conclusi ed accertati dalla D.LL. con esito positivo, l'erogazione del gas è stata estesa a tutto il territorio comunale in data 28 giugno 2010. I tratti di condotta a valle degli attraversamenti dei Torrenti Lapide e Pasteria sono stati messi in esercizio successivamente.

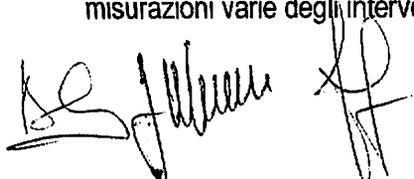
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO

Con determina sindacale n. 19 del 02/08/2010, l'Amm.ne comunale di Calatabiano ha affidato l'incarico di collaudo tecnico amministrativo allo scrivente Ing. Orazio TROVATO, iscritto all'Albo degli ingegneri della provincia di Catania al n. 1666.

B) VISITE DI COLLAUDO

Per l'espletamento del proprio mandato il sottoscritto collaudatore ha effettuato n. 3 (tre) visite di sopralluogo, redigendo di volta in volta i relativi verbali, in uno allegati, a cui si rimanda per una migliore lettura del presente e che di seguito, succintamente, si riportano

1. la prima effettuata in data 19/03/2012, durante la quale si è preso visione di tutti gli elaborati progettuali, atti amministrativi e documentazione tecnico-contabile, allegati allo Stato Finale dei lavori in esame, chiedendo altresì, in quella sede, la presentazione della documentazione mancante, affinché se ne potesse prendere atto ed esaminarla. Inoltre, in seno alla suddetta visita, è stato effettuato un sopralluogo sui siti d'intervento, per prendere atto dell'opera eseguita nella sua totale complessità.
2. la seconda effettuata in data 29/03/2012 durante la quale si è preso atto di parte della documentazione mancante negli atti di contabilità finale e richiesta in sede di prima visita, inoltre in quella sede è stato richiesto di esplicitare alcuni sviluppi contabili relative ad alcune categorie di lavori, nonché produrre i certificati di schiacciamento delle terre interessate dagli scavi per la posa della condotta, attestanti la resistenza superiore a 40Kg/cmq, per come previsto nell'allegato elenco prezzi progettuali, e come contabilizzato dalla D.LL.. In quella sede sono stati effettuati dei riscontri a campione sui lavori eseguiti e misurazioni varie degli interventi effettuati.



3. La terza visita, effettuata in data 16/04/2012, durante la quale si è preso atto della documentazione richiesta in sede di seconda visita e precisamente: sviluppo quantità allibrate nei vari SAL; dichiarazione della D.LL. attestante l'avvenuta esecuzione delle prove di pressione sulle tubazioni prima della loro messa in esercizio; verifica fluidodinamica della condotta realizzata in funzione della sua effettiva realizzazione (mancata realizzazione del gruppo di riduzione R3); si è preso atto che la D.LL. e la ditta Concessionaria non sono in grado di produrre i certificati di schiacciamento delle rocce per come richiesto nella seconda visita. Infine durante il corso della visita sono state riscontrate varie misure sulle pavimentazioni bituminose eseguite per il ripristino della viabilità.

VERBALE DI VISITA FINALE

Visita di collaudo: la visita di collaudo finale è stata effettuata il giorno 27/04/2012.

Presenti: alla visita di collaudo sono intervenuti, oltre al sottoscritto collaudatore, i Signori:

- Arch. Domenico Grasso condirettore dei lavori summenzionati;
- Ing. Santo Musumeci condirettore dei lavori summenzionati;
- Geom. Giovanni Mariano Raciti, PROCURATORE ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Sabrina Sascaro assistente Lavori per ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Antonino Fichera, dirigente dell'UTC del comune di Calatabiano

In quella sede si è preso atto della Delibera di G.M. n. 29 del 16/04/2012 con la quale viene ratificato la presa d'atto delle modifiche al tracciato eseguite durante il corso dei lavori, nonché delle integrazioni eseguite per la realizzazione della rete del Gas metano dell'abitato di Calatabiano; Elenco dei contatori contabilizzati dalla D.LL. alla data del 30/03/2010, a corredo di quanto contabilizzato per le voci A.31 e A.32.

DESCRIZIONE DEI LAVORI ESEGUITI

Sulla scorta del progetto, delle planimetrie con individuazione della rete di distribuzione realizzata a tutto il 30/03/2010 e dei documenti contabili il collaudatore, con gli intervenuti alla visita, ha effettuato un esame generale dei lavori.

Dalle visite effettuate e dalla visita finale con verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti e saggi si è riscontrato che l'intervento, nel suo complesso rispetta quanto previsto nel progetto originario, che prevedeva una rete di distribuzione con condotte esercite in bassa pressione di VII Specie (P. max di esercizio 0,040 bar) e media pressione di IV Specie (P. max di esercizio 5 Bar) in PEAD, inoltre, nel progetto finanziato era previsto uno sviluppo complessivo tra condotta esterna ed urbana di metri 19.228 con nr. 752 diramazioni stradali e nr. 1.287 allacci utenze.

Di fatto, per come dichiarato dalla D.LL., durante i lavori si è proceduto ad una rimodellazione del percorso delle condotte di distribuzione del gas-metano rispetto al tracciato previsto in progetto, al fine di adattare lo sviluppo della rete di distribuzione al nuovo contesto urbanistico, in virtù degli aumenti demografici avvenuti negli ultimi anni che hanno determinato una distribuzione dei nuclei familiari a macchia d'olio su tutto il territorio comunale, andando ad interessare anche alcune strade non previste in progetto. Tali modifiche, richieste in parte anche dall'Amm.ne comunale, non hanno assolutamente alterato la sostanza del progetto iniziale, raggiungendo comunque le finalità previste.

I lavori si sono svolti senza incidenti nel rispetto delle norme in vigore, in particolare per i materiali e la loro messa in opera che nello specifico sono così individuabili:

Cabina di prelievo di riduzione e misura

La cabina di prelievo ubicata sul territorio comunale è finalizzata a misurare e ricevere il gas prelevato dal metanodotto di trasporto e ridurre la pressione al valore necessario per una corretta alimentazione delle condotte principali della rete di distribuzione cittadina, variabile nel campo da 1,5 a 5 bar.

Condotta esterna (media pressione M.P.)

Tale condotta di collegamento tra la cabina di prelievo ed i gruppi di riduzione finale riduzione, realizzata secondo i dettami del CIPE, si snoda essenzialmente nel territorio comunale per una lunghezza pari a m. 5.862,00.

Gruppi di Riduzione Finale

Sono stati realizzati nr. 3 Gruppi di Riduzione Finale (G.R.F.) ubicati sul suolo pubblico.

Essi sono idonei a soddisfare i consumi ipotizzati ed ogni gruppo è predisposto per effettuare la riduzione della pressione di erogazione del G.R. da 5bar a 20 mbar ed è strutturato su due linee di riduzione di cui una funzionante ed una di riserva.

Le apparecchiature meccaniche sono alloggiare in armadio metallico ancorato al suolo su cordoli in cls. Sulle condotte in entrata, sono state installate valvole d'intercettazione poste in pozzetti ispezionabili.

Condotta Urbana in Media e Bassa Pressione

E' stato riscontrato che l'impostazione progettuale è stata effettuata secondo i dettami imposti dalla delibera CIPE e che sono stati realizzati 12.436,55 ml di condotta urbana

Diramazioni Stradali

Sono state realizzate nr. 748 diramazioni stradali contro le nr. 752 previste dall'Istruttoria Ministeriale. Esse partono dal tubo costituente la rete e terminano fuori terra con giunto dielettrico e valvola di intercettazione di diametro funzionali alle esigenze espresse dai clienti finali in sede di campagna allacciamenti

Allacciamenti

Sono stati contabilizzati nr. 350 allacciamenti utenza, per come risulta dalla distinta presentata dalla D.LL. e dalla ditta Concessionaria in sede di visita di collaudo finale, contro i nr. 1.287 previsti dall'Istruttoria Ministeriale. Tali allacciamenti sono stati realizzati con tubazione in polietilene per la parte interrata e da tubazioni in acciaio zincato ancorate alle pareti perimetrali esterne dell'edificio per la parte aerea. E' stato posto su ogni impianto di derivazione un organo di intercettazione collocato all'esterno del fabbricato, in posizione facilmente accessibile.

Misuratori

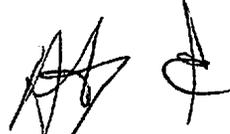
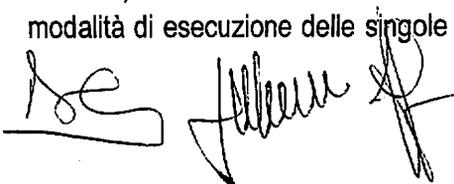
Sono stati contabilizzati nr. 350 misuratori del tipo G4, per come risulta dalla distinta presentata dalla D.LL. e dalla ditta Concessionaria in sede di visita di collaudo finale, posizionati in cassetta porta contatore. dall'Istruttoria Ministeriale. Essi sono del tipo a secco a membrana con involucro di acciaio o alluminio pressofuso e sono stati installati in prossimità del primo muro di proprietà privata incontrato. Immediatamente a monte dei misuratori è stato installato un organo di intercettazione con possibilità di chiusura, idoneo a garantire la tenuta anche in caso di sovrappressione in rete.

Ripristini

I ripristini sono stati eseguiti nel rispetto delle prescrizioni imposte dalle autorizzazioni rilasciate dai vari Enti proprietari delle varie strade (ANAS e Provincia), nonché da quanto imposto dalla Direzione Lavori e dall'Amministrazione Comunale per la posa della condotta gas lungo le strade di proprietà.

ESECUZIONE DEI LAVORI

Sulla scorta delle verifiche, degli accertamenti e delle misurazioni effettuati in occasione delle visite di collaudo, dalle informazioni assunte sia dalla Direzione dei lavori, che dalla Società concessionaria circa le modalità di esecuzione delle singole categorie di lavoro; la conduzione del cantiere, la gestione dei lavori in



genere, ed ancora, in base a quanto concordemente dichiarato dalla Società concessionaria e dalla Direzione dei lavori (per cognizione diretta assunta durante l'esecuzione dei lavori e sotto la propria responsabilità) riguardo alle parti non ispezionate perché non ispezionabili e/o di difficile ed onerosa ispezione, sono stati acquisiti elementi necessari e concorrenti al convincimento riguardo alla generale regolarità ed accettabilità delle opere in relazione alla regola dell'arte, anche con riferimento alle caratteristiche dei materiali impiegati ed alle modalità esecutive.

CONFRONTO FRA LE PREVISIONI PROGETTUALI ED I LAVORI ESEGUITI

Le previsioni progettuali avevano lo scopo di realizzare l'impianto di gas metano su tutto il territorio comunale. In fase di esecuzione dei lavori si è resa necessaria, per come dichiarato dalla D.LL., una rimodellazione del percorso delle condotte gas metano rispetto al tracciato previsto nel progetto presentato al Ministero, ma tali modifiche ed adeguamenti, sono stati tali, pur avendo comportato un decremento delle quantità della condotta urbana e delle diramazioni da realizzare, da non modificare l'impostazione progettuale e le modalità del sistema di distribuzione del gas metano sull'intero territorio comunale,. Come indicato dalla D.LL. nella Relazione di accompagnamento al Conto Finale, il concessionario ha eseguito, successivamente al 30/03/2010 altre opere, con onere a proprio totale carico, per un importo complessivo di € 33.425,65. Dette opere ed il relativo importo, pur oggetto del presente collaudo, non concorrono all'importo ammesso a finanziamento. Analogamente il Concessionario ha eseguito a proprio carico i lavori per la realizzazione degli attraversamenti dei Torrenti Lapide e Pasteria nella Frazione di Pasteria, di cui ne aveva assunto l'impegno e non presenti nella contabilità redatta dalla D.LL., mentre, per come dichiarato in sede di 3^a visita di C.T.A., si assume l'onere dell'esecuzione di ulteriori n. 10 attraversamenti della SS114 nella frazione di Lapide-Pasteria a servizio delle utenze dislocate lungo la suddetta via.

CORRISPONDENZA DEI LAVORI ALLA DOCUMENTAZIONE CONTABILE (STATO FINALE):

L'esame e la revisione a campione della documentazione contabile dei lavori, con riferimento alla corretta applicazione dei prezzi unitari approvati in sede di istruttoria tecnica da parte del Ministero delle Attività Produttive e dei Prezzi concordati in seno al **verbale Nuovi Prezzi del 16 luglio 2008**, sottoscritto dalla ditta Concessionaria e dalla D.LL, **da sottoporre ad approvazione tecnica della suddetta commissione**, ha consentito di riscontrare la regolarità della relativa redazione, **con le seguenti eccezioni:**

a) Variazioni in negativo:

- | | |
|--|--------------------|
| 1) Annullamento voce 1.1.7.2 per mancata presentazione del certificato di schiacciamento delle rocce – vedi S.F. - mc 3057,973 x €/mc 10,95 = | € 33.484,80 |
| 2) Annullamento voce 1.1.8.2 per mancata presentazione del certificato di schiacciamento delle rocce – vedi S.F. - mc 1985,316 x €/mc 6,30 = | € 12.507,49 |
| 3) Errata digitalizzazione della voce 6.1.4.1 a pag. 51 del libretto n.3
mqcm 114,00 x €/mqcm 0,82 = | € 93,48 |
| 4) Errata contabilizzazione della voce 6.1.5.1 relativa alla S.P.81, riportata a pag. 52 del libretto delle misure n.3, in quanto già contabilizzata a pag. 28 del libretto delle misure n. 2 : 239,80x3,00x3 = mqcm 2158,20x€/mqcm 0,94 = | € 2.028,71 |
| 5) Errata contabilizzazione della voce 1.4.1 relativa alla S.P.81, riportata a pag. 52 del libretto delle misure n.3, in quanto già contabilizzata a pag. 27 del libretto delle misure n. 2 : 239,80x3,00 = mq 719,40x€/mq 1,65 = | € 1.187,01 |
| 6) Errata digitalizzazione della voce NP3.AP a pag. 60 del libretto n.3
ml(114,00+114,00)= ml 228,00 x €/ml 64,15 = | € 14.626,20 |
| 7) Errato sviluppo della voce 1.4.1, a seguito di riscontro delle superfici bitumate | |

- effettuate in sede di 3^a visita di C.T.A., relativamente a via **Garibaldi**, e riportate nello sviluppo riscontri 3^a Visita di Collaudo T.A. in uno allegato
mqcm 907,87/3= mq 301,88 x €/ml 1,65 = € 498,10
- 8) Errato sviluppo della voce 6.1.5.2, a seguito di riscontro delle superfici bitumate effettuate in sede di 3^a visita di C.T.A., relativamente a via **Garibaldi**, e riportate nello sviluppo riscontri 3^a Visita di Collaudo T.A. in uno allegato
mqcm 907,87x €/mqcm 1,03 = € 935,11
- 9) Errato sviluppo della voce 6.1.5.2, a seguito di riscontro delle superfici bitumate effettuate in sede di 3^a visita di C.T.A., relativamente a via **Umberto**, e riportate nello sviluppo riscontri 3^a Visita di Collaudo T.A. in uno allegato
mqcm 268,36x €/mqcm 1,03 = € 276,41
- 10) Errato sviluppo della voce 1.4.1, a seguito di riscontro delle superfici bitumate effettuate in sede di 3^a visita di C.T.A., relativamente a via **Umberto**, e riportate nello sviluppo riscontri 3^a Visita di Collaudo T.A. in uno allegato
mqcm 268,36/3cm= mq 89,45x €/mq1,65 = € 147,59
- sommano le variazioni in negativo** € **65.784,90**

b) Variazioni in positivo:

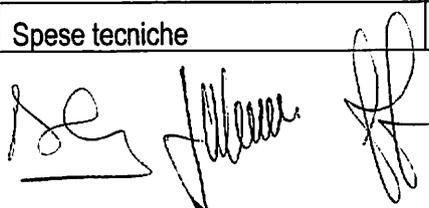
- 1) Errato sviluppo della voce 6.1.5.1, a seguito di riscontro delle superfici bitumate effettuate in sede di 3^a visita di C.T.A., relativamente a via **Garibaldi**, e riportate nello sviluppo riscontri 3^a Visita di Collaudo T.A. in uno allegato
mqcm 433,05x €/mqcm 0,94 = € 407,07
- 2) Errato sviluppo della voce 1.4.1, a seguito di riscontro delle superfici bitumate effettuate in sede di 3^a visita di C.T.A., relativamente a via **Garibaldi**, e riportate nello sviluppo riscontri 3^a Visita di Collaudo T.A. in uno allegato
mqcm 433,05/3cm= mq 144,35x €/mq1,65 = € 238,18
- 3) Allibramento della quantità di cui alla voce 1.1.7.2 per mancata presentazione del certificato di schiacciamento delle rocce, nella voce 1.1.7.1– vedi S.F. –
mc 3057,973 x €/mc 5,06 = € 15.473,34
- 4) Allibramento della quantità di cui alla voce 1.1.8.2 per mancata presentazione del certificato di schiacciamento delle rocce, nella voce 1.1.8.1– vedi S.F. –
mc 1985,316 x €/mc 2,69 = € 5.340,50
- sommano le variazioni in positivo** € **21.459,09**

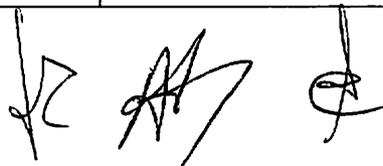
dal riscontro delle suddette variazioni si ha una **variazione complessiva in negativo** pari a :
€ (65.784,90 – 21.459,09) = - € 44.325,81.

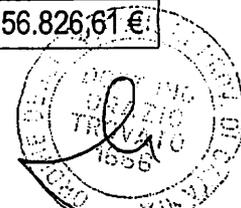
VERIFICA TECNICO-CONTABILE

A seguito delle suddette correzioni, visto le categorie di lavoro interessate sono le condotte esterne in MP per un importo complessivo di € 3.215,72 e le reti di distribuzione in MP e BP per un importo complessivo pari ad € 41.110,09, il quadro tecnico contabile dei lavori viene leggermente modificato per cui il raffronto tecnico-contabile fra il progetto ammesso a contributo e quello realizzato, essendo variato l'importo dei lavori eseguiti viene ad essere variato anche l'importo delle competenze tecniche e pertanto il nuovo quadro tecnico economico è il seguente:

Descrizione	Progetto Istruito	Progetto Realizzato
Spese tecniche	201.400,00 €	156.826,61 €







Terreni		2.800,00 €		0,00 €
Cabina di Prelievo	Mc/h 5.000	169.200,00 €	Mc/h 5.000	154.220,90 €
Gruppi di Riduzione (G.R.F.)	nr 4	42.200,00 €	nr 3	34.346,77 €
Condotta Esterna in MP	ml 8332	697.700,00 €	ml 5862	590.656,22 €
Rete di distribuzione in MP e BP	ml 10.896	793.900,00 €	ml 12436	887.943,05 €
Diramazioni stradali	nr 752	310.700,00 €	nr 748	307.811,65 €
Allacciamenti utenze all'80%	nr 1.287	122.600,00 €	nr 350	43.617,00 €
Misuratori	nr 1.287	109.700,00 €	nr 350	29.827,00 €
Telecontrollo		42.700,00 €		42.736,81 €
TOTALE		2.492.900,00		2.247.986,01€

Lavori a totale carico del Concessionario eseguiti successivamente al 30/03/2010:

Rete di distribuzione in BP MP	€ 23.509,57
Diramazioni stradali	€ 9.916,08
Totale lavori a misura	€ 33.425,65

In sede di approvazione del Collaudo, il Comune prenderà atto delle risultanze finali che ammontano a € **2.281.411,66** dati da € 2.247.986,01 (ammissibili a finanziamento) + € 33.425,65 (lavori eseguiti dopo il 30 marzo 2010) e ne porrà l'ammissione alle agevolazioni da parte degli Enti competenti nei limiti di quanto sopra specificato.

CONFRONTO TRA LE SOMME AMMESSE A CONTRIBUTO E QUELLE RISULTANTI DALLA REVISIONE CONTABILE EFFETTUATA CON IL PRESENTE ATTO:

dal confronto tra l'importo del progetto ammesso a contributo di cui al D.R.S. n. 403/Serv.II/006 del 02/03/2004 e l'importo complessivo netto per lavori e competenze tecniche, dello Stato Finale rivisto e corretto, risulta una **minore spesa** pari a € **(2.492.900,00 - 2.247.986,01) = € 244.913,99.**

C) CERTIFICATO DI COLLAUDO

Ciò premesso, il sottoscritto collaudatore:

VISTO

- la Circolare n. 5317 del 06 luglio 1988 del Ministro per gli Interventi Straordinari del Mezzogiorno;
- i risultati delle prove di tenuta eseguite sulle tubazioni;
- la relazione sul conto finale redatta dalla Direzione dei lavori;
- le dichiarazioni di esercibilità della rete realizzata emesse dalla Direzione Lavori;

CONSIDERATO

- che i lavori sono stati eseguiti conseguendo il raggiungimento delle finalità perseguite con il progetto originario, con le variazioni apportate in corso d'opera e di cui l'Amm.ne comunale ne ha preso atto con la Deliberazione di G.M. n. 29 del 16 aprile 2012;
- che, in base a quanto accertato ed a quanto con il presente atto dichiarato dalla Direzione lavori, dalla Società concessionaria, ciascuno per le rispettive competenze, i lavori medesimi sono stati eseguiti a regola d'arte, con impiego di materiali di buona qualità ed idonei magisteri;
- che, per quanto è stato possibile accertare, lo stato di fatto delle opere eseguite corrisponde alle

annotazioni contabili allegare allo stato finale, ad eccezione delle summenzionate correzioni riportate in seno al presente e sullo Stato finale dei lavori redatto dalla D.LL. e sottoscritto dalla ditta Concessionaria;

- che i prezzi applicati, per la redazione dello stato finale, sono quelli del progetto originario con le variazioni ed i tagli apportati dalla commissione tecnica nominata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, anche con i nuovi prezzi applicati di cui al verbale di concordamento nuovi prezzi del 16 luglio 2008 da sottoporre al visto di congruità della summenzionata commissione tecnica nominata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze.

PRESO ATTO

- Che ad oggi l'impianto risulta funzionante senza che siano state ricevute segnalazioni di significative anomalie come si evince dal certificato di ultimazione lavori del 30/03/2010 e successivo verbale integrativo del 31/03/2010;

VERIFICATO CHE

- l'opera è stata realizzata applicando in contabilità i prezzi di cui al progetto originario come modificati in sede di istruttoria tecnica dalla Commissione esaminatrice, oltre a quelli successivamente concordati con verbale di concordamento nuovi prezzi del 16 luglio 2008 da sottoporre al visto di congruità della summenzionata commissione tecnica nominata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze;
- per quanto non è stato possibile accertare, poiché non ispezionato, non ispezionabile o di difficile ed onerosa ispezione, la Società concessionaria e la Direzione dei lavori, per cognizione diretta assunta durante l'esecuzione dei lavori e sotto la propria responsabilità, hanno fornito ampia assicurazione e garanzia, a seguito di esplicita richiesta verbale del sottoscritto, sulla perfetta rispondenza tra la situazione di fatto e le registrazioni contabili (stato finale), sia sotto il profilo quantitativo, sia sotto quello qualitativo;
- le opere risultano ultimate funzionali e funzionanti;
- la Società concessionaria ha sostanzialmente adempiuto agli obblighi da essa derivanti a mezzo della convenzione stipulata con il Comune di Calatabiano;
- l'opera è stata diretta con la dovuta diligenza da parte della Direzione dei Lavori;
- non risultano instaurate, per quanto in atti, vertenze sindacali a carico della Società concessionaria;
- l'opera assolve pienamente alle finalità per cui è stata progettata ed ammessa ai benefici di cui alla Legge 28/11/80 n. 784 – Legge 07/08/97 n. 266 - METANIZZAZIONE DEL MEZZOGIORNO
- in dipendenza dell'operata revisione contabile, l'importo netto complessivo dello stato finale, corretto, è stato portato in **€ 2.247.986,01, competenze tecniche comprese.-**

Tutto ciò ATTESO, VISTO, CONSIDERATO, PRESO ATTO e VERIFICATO,

il sottoscritto Collaudatore con il presente atto,

CERTIFICA

che i lavori di costruzione della rete di distribuzione di gas metano nel Comune di Calatabiano realizzati dalla Società concessionaria Enel Rete Gas S.p.A. sulla scorta della convenzione stipulata in data Convenzione di concessione n. 366 di repertorio del 18/11/1997, ammessi a finanziamento con Decreto Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento del Tesoro: n. 17235 del 21.02.2005 e n. 21145 del 23.02.2006 (VOLTURAZIONE),

SONO COLLAUDABILI

15 di 18



ai sensi della Circolare n. 5317 del 06 luglio 1988 del Ministro per gli Interventi Straordinari del Mezzogiorno come in effetti con il presente atto collauda li

COLLAUDA

determinando in € 2.124.585,05 dati da € 2.091.159,40 + € 33.425,65 (lavori eseguiti dopo il 30 marzo 2010) l'importo finale della spesa per lavori relativa al presente intervento, di cui soltanto € 2.247.986,01, comprensivi di spese tecniche nella misura di € 156.826,61, concorrono al riconoscimento della contribuzione ammessa dal Decreto Ministeriale e svincola, per quanto di competenza, i pagamenti residui nonché le trattenute a garanzia fatta salva l'approvazione dei superiori organi di controllo. Si riconosce inoltre l'importo di € 10.286,00 dati da 350 versamenti di € 29,36 per la quota degli allacciamenti a carico degli utenti non ammissibile alle agevolazioni di legge)

LIQUIDA

Il credito residuo della Società concessionaria come appresso:

Totale contributo da erogarsi a favore della Società Concessionaria pari al 48% dell'importo dello Stato Finale, rivisto e corretto, pari a:

- 0,48x€ 2.247.986,01 =

- contributo in conto interessi V.A. 2,30% su € 2.247.986,01=

€ 1.078.990,08 1078990,08
 € 68.459,62 ✓
 € 1.147.449,70 1147449,70

sommano

A DETRARRE certificati di pagamento già erogati:

- n.1 emesso in data 08/01/2008 per un importo di € 378.162,78

- n.2 emesso in data 13/01/2009 per un importo di € 318.604,06

SOMMANO I CERTIFICATI DI RISCOSSIONE € 696.766,84

Sommano le detrazioni € 696.766,84

QUATTROCENTO CINQUANTAMILASEICENTOTTANTADUE/100 CREDITO DELLA CONCESSIONARIA € 450.726,06

diconsi euro quattrocotocinquamilaseicentottantadue/86 che può essere corrisposto alla società concessionaria ENEL RETE GAS S.p.A. a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori in oggetto, salvo l'approvazione del presente atto.

Lo stato finale dell'intervento di che trattasi, viene confermato nell'importo complessivo corretto di € 2.247.986,01, ripartito come segue:

Descrizione	Progetto Realizzato	
Spese tecniche		156.826,61 €
Terreni		0,00 €
Cabina di Prelievo	Mc/h 5.000	154.220,90 €
Gruppi di Riduzione (G.R.F.)	nr 3	34.346,77 €
Condotta Esterna in MP	ml 5862	590.656,22 €
Rete di distribuzione in MP e BP	ml 12436	887.943,05 €
Diramazioni stradali	nr 748	307.811,65 €
Allacciamenti utenze all'80%	nr 350	43.617,00 €
Misuratori	nr 350	29.827,00 €
Telecontrollo		42.736,81 €
TOTALE		2.247.986,01€

Pertanto, la copertura finanziaria dell'intervento, che ha un costo complessivo a consuntivo di lavori + spese tecniche pari ad € 2.247.986,01, viene ad essere così garantita:

- Contributo in conto capitale 48%
 - Parte contributo attualizzato in favore del Comune e parte residua mezzi del Concessionario 23%
 - Finanziamento diretto del concessionario 29%
- TOTALE FINANZIAMENTO 100%**



€ 1.078.990,08 1079'033,2

€ 517.036,78

€ 651.915,95

€ 2.247.986,01

Il presente certificato di collaudo viene emesso ai sensi della Circolare n. 5317 del 06 luglio 1988 del Ministro per gli Interventi Straordinari del Mezzogiorno.

Sulla scorta delle risultanze del presente certificato il Comune di Calatabiano procederà, con apposita deliberazione di Giunta Municipale, all'approvazione del collaudo, nonché dell'intero intervento e della relativa copertura finanziaria come sopra definita.

Il presente certificato viene altresì sottoscritto dall'ing. Alberto Casella, iscritto all'ordine professionale della provincia di Catania al n. 2395, quale tecnico verificatore dei lavori summenzionati incaricato con nota n. 7700001970 del 22.06.2007 dalla Società Concessionaria Enel Rete Gas SpA. Calatabiano, il 02/05/2012.

LA SOCIETA' CONCESSIONARIA

(geom. Sabrina Sascaro assistente lavori per Enel Rete Gas SpA)

(Il Procuratore geom. Giovanni Mariano Raciti)

LA DIREZIONE LAVORI

(Arch. Domenico Grasso condirettore dei lavori)

(Ing. Santo Musumeci condirettore dei lavori)

IN RAPPRESENTANZA DEL COMUNE DI CALATABIANO

(Il Dirigente dell'Area Tecnica - geom. A. Fichera)

IL TECNICO VERIFICATORE

(Ing. Alberto Casella)

IL COLLAUDATORE TECNICO-AMMINISTRATIVO

(Ing. Orazio Trovato)

Allegati:

- verbale di visita n.1 del 19/03/2012.-
- verbale di vista n. 2 del 29/03/2012

- verbale di visita n. 3 del 16/04/2012
- sviluppo superfici oggetto di asfalto riscontrati 3^a Visita di C.T.A.-

COMUNE DI CALATABIANO
PROVINCIA DI CATANIA

Oggetto: **Metanizzazione del Mezzogiorno Legge 784/80 art.11 – Legge 266/97**

“LAVORI DI COSTRUZIONE IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE GAS NATURALI, NEL COMUNE DI CALATABIANO (CT)”

Società Concessionaria: **ENEL RETE GAS S.p.A.** (che ha fuso per incorporazione la METAN GAS SICILIA SRL, giusto atto di fusione del 23/06/2005 rep. n. 11654, rogato dal notaio, dott.ssa Matilde Atlante notaio in Roma) **come da decreto n. 21145 del 23.02.2006.-**

Impresa esecutrice dei Lavori: **CONCESSIONARIO ENEL RETE GAS SpA.-**

Decreto di finanziamento: **Decreto Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento del Tesoro: n. 17235 del 21.02.2005 e n. 21145 del 23.02.2006.-**

Importo dell'opera ammesso a contributo: **€. 2.492.900,00.-**

Importo S.F. **€. 2.293.378,93.-**

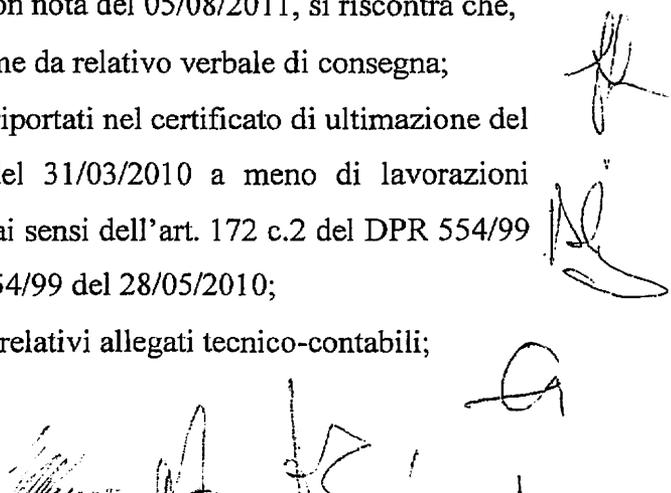
1^ VISITA DI COLLAUDO TECNICO-AMM.VO

Premesso che in data 02/08/2010, con Determina sindacale n. 19, l'Amm.ne Comunale di Calatabiano ha incaricato lo scrivente ing. Orazio Trovato quale collaudatore tecnico-amministrativo dei lavori summenzionati, in data 19/03/2012, per dar seguito al proprio mandato, si sono riuniti presso l'UTC del Comune di Calatabiano, previa convocazione del 15/03/2012, i Sigg.:

- Ing. Orazio Trovato, n.q.;
- Arch. Domenico Grasso condirettore dei lavori summenzionati;
- Ing. Santo Musumeci condirettore dei lavori summenzionati;
- Geom. Mario Plenzick, DTG ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Giovanni Raciti, PROCURATORE ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Sabrina Sascaro assistente Lavori per ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Antonino Fichera, dirigente dell'UTC del comune di Calatabiano;

alla presenza degli intervenuti, da un esame degli elaborati progettuali presenti presso l'UTC, nonché degli elaborati contabili, consegnati allo scrivente con nota del 05/08/2011, si riscontra che,

- in data marzo/2007 i lavori sono stati consegnati come da relativo verbale di consegna;
- i lavori sono stati ultimati in data 31/03/2010 come riportati nel certificato di ultimazione del 30/03/2010 e successivo certificato integrativo del 31/03/2010 a meno di lavorazioni marginali, come dichiarato nel suddetto certificato, ai sensi dell'art. 172 c.2 del DPR 554/99 e successivo verbale di riscontro art. 172 c.2 DPR 554/99 del 28/05/2010;
- in data 12/05/2011 è stato redatto lo stato finale con relativi allegati tecnico-contabili;



- in data 05/08/2011 ENEL RETE GAS SpA, ha trasmesso allo scrivente atti di contabilità finale, e di ciò ne ha informato l'amm.ne comunale;

In questa sede si prende atto che fra i documenti consegnati allo scrivente, mancano i seguenti elaborati ed atti amm.vi:

- DECRETI DI FINANZIAMENTO (anni 2005-2006) ED ISTRUTTORIA TECNICA da parte del Ministero delle Attività Produttive con relativa approvazione tecnica;
- PROROGHE CONCESSE;
- VERBALE DI CONSEGNA LAVORI;
- ANALISI PREZZI;
- DICHIARAZIONE DEL TECNICO ASSEVERATORE RELATIVA ALLO STATO FINALE;
- ELENCO UTENTI;
- ATTI AMM.VI DI APPROVAZIONE VARIANTI ESECUTIVE DI TRACCIATO E LAVORI VARI;

L'Amm.ne com.le e i Rappresentanti di ENEL RETE GAS SpA, ciascuno per le proprie incombenze, per consentire allo scrivente Collaudatore di espletare il proprio mandato, assicurano che produrranno i suddetti elaborati ed atti amministrativi mancanti in occasione della prossima visita di collaudo.

Dall'esame degli elaborati grafici, si prende atto che:

- a) la rete di distribuzione gas metano interessa quasi tutto l'abitato di Calatabiano e relative frazioni di San Marco, Lapide e Pasteria;
- b) la rete è realizzata nella quasi totalità con tubi in pead, con esclusione di alcuni tratti fuori terra, in corrispondenza degli attraversamenti dei torrenti S. Beatrice, San Giorgio e Zambataro, che sono realizzati con tubi di acciaio staffati alle strutture murarie esistenti;
- c) il punto di consegna-presa, decompressione e misura è ubicato a nord dell'abitato, in c.da Marzacchina a valle del metanodotto della SNAM, dove il gas viene immesso nella condotta di trasporto (MP) con una pressione sempre inferiore a 5 bar;
- d) all'interno dell'abitato sono state realizzate n. 3 cabine di prelievo-riduzione (n.4 previste in progetto), n. 2 cabine di riduzione da 5bar > 0,5bar e n. 1 di riduzione da 0,5 bar > 0,022 bar, da cui si dipartono le condotte di adduzione principale a media pressione (MP) con pressione inferiore a 0,5 bar e bassa pressione (BP) , con una pressione inferiore a 0,022bar;
- e) dalle condotte BP si diramano gli allacci ai vari utenti che con i gruppi di misura e riduzione a monte dell'abitazione che erogano gas ad una pressione sempre inferiore a 0,020bar.

Pertanto, per avere una visione globale di quanto realizzato e già messo in esercizio, con la scorta del progetto, i convenuti hanno effettuato un sopralluogo sui siti d'intervento riscontrando alcune delle opere eseguite è precisamente:

- Cabina di decompressione, prelievo e misura con relativo impianto di telecontrollo e centrale di riscaldamento, sita in c.da Marzacchina, a valle del metanodotto della SNAM, da cui si diparte la condotta di adduzione principale con una pressione di esercizio di 3,80bar;
- Gruppo di prelievo-riduzione sito in c.da San Marco, gruppo di riduzione 5bar>0,5bar, nei pressi del cimitero comunale;
- Attraversamenti aerei del torrente S. Beatrice in prossimità di via Garibaldi;
- Sottopassi della A.18 CT-ME e della vicina linea ferroviaria, su via Garibaldi in prossimità di c.da Monteforte Banco, con relative tubazione di sfiato poste a monte e a valle della linea ferrata;
- Attraversamento del torrente San Giorgio in prossimità di via Castorina e la SS114.

Considerato che l'impianto è già funzionante, i funzionari di ENEL RETE GAS SpA produrranno allo scrivente collaudatore copie delle prove di tenuta della tubazione prima della loro messa in funzione.

Terminato il riscontro visivo delle opere eseguite, vista l'ora, i convenuti fanno rientro presso l'U.T.C. per redigere il presente verbale, che letto, viene sottoscritto per approvazione dagli intervenuti.

Arch. Domenico Grasso, n.q.

Ing. Santo Musumeci, n.q.

Geom. Mario Plenzick, n.q.

Geom. Giovanni Raciti, n.q.

Geom. Sabrina Sascaro, n.q.

Geom. Antonino Fichera, n.q.

Ing. Orazio Trovato, n.q.

The image shows seven handwritten signatures in black ink, arranged vertically on the right side of the page. Each signature is written over a horizontal line that serves as a baseline for the signature. The signatures are: 1. Arch. Domenico Grasso, 2. Ing. Santo Musumeci, 3. Geom. Mario Plenzick, 4. Geom. Giovanni Raciti, 5. Geom. Sabrina Sascaro, 6. Geom. Antonino Fichera, and 7. Ing. Orazio Trovato. The signatures are written in a cursive, somewhat stylized script.

COMUNE DI CALATABIANO
PROVINCIA DI CATANIA

Oggetto: **Metanizzazione del Mezzogiorno Legge 784/80 art.11 – Legge 266/97**
“LAVORI DI COSTRUZIONE IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE GAS NATURALI, NEL COMUNE DI CALATABIANO (CT)”

Società Concessionaria: **ENEL RETE GAS S.p.A.** (che ha fuso per incorporazione la METAN GAS SICILIA SRL, giusto atto di fusione del 23/06/2005 rep. n. 11654, rogato dal notaio, dott.ssa Matilde Atlante notaio in Roma) **come da decreto n. 21145 del 23.02.2006.-**

Impresa esecutrice dei Lavori: ~~CONCESSIONARIA~~ **ENEL RETE GAS SPA** 

Decreto di finanziamento: **Decreto Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento del Tesoro: n. 17235 del 21.02.2005 e n. 21145 del 23.02.2006.-**

Importo dell'opera ammesso a contributo: **€. 2.492.900,00.-**

Importo S.F. **€. 2.293.378,93.-**

2^ VISITA DI COLLAUDO TECNICO-AMM.VO

Premesso che:

- l'Amm.ne Comunale di Calatabiano, con Determina sindacale n. 19 del 02/08/2010, ha incaricato lo scrivente ing. Orazio Trovato quale collaudatore tecnico-amministrativo dei lavori summenzionati;
- in data 19/03/2012 si è dato inizio alle operazioni di collaudo espletando la prima visita di collaudo;

tutto ciò premesso, per dar seguito al proprio mandato, in data 29/03/2012 a seguito di convocazione si sono riuniti presso l'UTC del Comune di Calatabiano i Sigg.:

- Ing. Orazio Trovato, n.q.;
- Arch. Domenico Grasso condirettore dei lavori summenzionati;
- Ing. Santo Musumeci condirettore dei lavori summenzionati;
- Geom. Mario Plenzick, DTG ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Giovanni Raciti, PROCURATORE ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Sabrina Sascaro assistente Lavori per ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Antonino Fichera, dirigente dell'UTC del comune di Calatabiano;

alla presenza degli intervenuti, il sottoscritto collaudatore prende visione degli elaborati tecnici amm.vi mancanti negli allegati alla contabilità finale nonché di quanto richiesto durante la prima visita di collaudo.

L'ENEL RETE GAS SpA produce quanto richiesto e precisamente:

- **DECRETI DI FINANZIAMENTO (anni 2005-2006) ED ISTRUTTORIA TECNICA** da parte del Ministero delle Attività Produttive con relativa approvazione tecnica;

- PROROGHE CONCESSE;
- ANALISI PREZZI;
- DICHIARAZIONE DEL TECNICO ASSEVERATORE RELATIVA ALLO STATO FINALE;
- ELENCO UTENTI;

Dalla disamina dei documenti presentati si prende atto che:

- 1) Il progetto originario, presentato dalla ditta Metangas Sicilia SrL società concessionaria per il servizio di distribuzione del gas metano nel comune di Calatabiano, ammontava a complessive € 2.760.600,00, portato ad € 2.492.900,00 a seguito di istruttoria tecnica da parte del Ministero delle Attività Produttive. –

Con la suddetta istruttoria tecnica, prot. n. 257148 del 20 luglio 2004, per come riportato al punto 5 RELAZIONI - OSSERVAZIONI - PRESCRIZIONI, vengono (vedi istruttoria tecnica allegata alla nota 257148 del 20 luglio 2004) :

- rivisti e ridefiniti n. 23 prezzi unitari di applicazione;
- riconosciuto un unico compenso, pari ad € 413,17, per ciascuna delle **752 diramazioni stradali ammissibili**;
- determinato e contenuto il costo di ogni **misuratore di utenza** in € 85,22 (art. A31 E.P.);
- riportate a congruità le spese tecniche.

- 2) Sono state concesse n. 3 proroghe:
 - la prima con provvedimento del Ministero dello Sviluppo e dell'Economia del 01/08/2007 – 0013386, in risposta alla richiesta prot. 190/2007 del 26/04/2007;
 - la seconda con provvedimento del Ministero dello Sviluppo e dell'Economia del 26/02/2009 – 0024017, in risposta alla richiesta prot. n. 2649 del 01/12/2008;
 - la terza con provvedimento del Ministero dello Sviluppo e dell'Economia del 15/01/2010 – 0004402, in risposta alla richiesta prot. n. 58491 del 02/12/2009;

A seguito delle superiori proroghe il termine ultimo per dare i lavori ultimati veniva ad essere il 31/03/2010;

- 3) Si riscontra l'elaborato "Analisi prezzi", redatto per la formulazione dei nuovi prezzi non presenti nelle voci del prezzario regionale e inseriti nel verbale di concordamento N.P. del 16 luglio 2008, allegato allo stato finale, e stipulato tra la ditta esecutrice e la D.LL. per la contabilizzazione delle lavorazioni rese necessarie durante il corso dei lavori e non previste nel progetto originario.

Il suddetto verbale manca di approvazione tecnica per cui si rimanda al Ministero dello Sviluppo e dell'Economia per la relativa approvazione tecnica, in uno con quella degli atti di contabilità finale.

4) Della dichiarazione del tecnico asseveratore resa con la redazione dello Stato finale;

5) Dell'elenco delle utenze, da cui si evince che sono stati effettuati n. 869 diramazioni.

Per quanto attiene gli altri atti richiesti in sede di 1^a visita e precisamente VERBALE DI CONSEGNA LAVORI, e ATTI AMM.VI DI APPROVAZIONE VARIANTI ESECUTIVE DI TRACCIATO E LAVORI VARI, si riscontra quanto segue:

- VERBALE DI CONSEGNA LAVORI - si riscontra che lo stesso non è stato redatto in quanto l'inizio lavori e la loro durata vengono disposti dall'art. 5 c.1 del Decreto di Finanziamento n. 17235 del 21.02.2005, che recita ***"Il progetto di cui al precedente art. 1 dovrà essere realizzato entro 28 mesi dalla data di trasmissione del provvedimento di concessione"*** e quindi, di fatto, i lavori sono iniziati con decorrenza 02/03/2005, data di trasmissione del suddetto decreto;
- ATTI AMM.VI DI APPROVAZIONE VARIANTI ESECUTIVE DI TRACCIATO E LAVORI VARI – si riscontra che l'amm.ne comunale non ha ancora approntato alcun atto amministrativo di presa d'atto delle varianti richieste in corso d'opera e di fatto realizzate. **Per quanto attiene l'acquisizione della superiore documentazione amm.va si rimanda alla successiva visita di collaudo.**

Esaminati gli atti summenzionati si passa alla disamina degli interventi di progetto, contabilizzati nel corso dei lavori ai vari S.A.L. e riportati nei vari libretti delle misure.

Dal riscontro di quanto riportato in contabilità si evidenzia che:

- di alcune quantità allibrate (vedi voci NP2.AP; A.31; A.32; AA.42) non sono riportati i vari sviluppi, per cui si invita la D.LL. ad esplicitare i suddetti sviluppi e a portare copia degli stessi in sede di prossima visita di collaudo, affinché si possa effettuare il relativo riscontro contabile;
- mancano, negli atti contabili, i certificati di schiacciamento delle terre relative ai vari tratti di scavo attestanti la diversa resistenza allo schiacciamento;
- sono stati realizzati e contabilizzati solo n. 3 gruppi di riduzione-distribuzione: gruppo R1 ubicato in prossimità dell'Ufficio postale; gruppo R2 in prossimità del cimitero e gruppo R4 in prossimità del parco comunale Cocula, rispetto ai quattro gruppi previsti in progetto (manca la realizzazione del gruppo di riduzione R3, quello in prossimità della scuola media di via V.Veneto), si invita la D.LL. ad esibire la relativa verifica dimensionale e di portata che dimostri l'efficienza dell'impianto realizzato, in variante a quanto previsto in progetto, anche in assenza di un gruppo di riduzione.

Inoltre, considerato che la rete realizzata è messa in funzione, si invita la D.LL. e i funzionari di ENEL RETE GAS SpA, a voler fornire al sottoscritto collaudatore copie dei verbali di prova delle tubazioni realizzate, eseguiti prima della messa in funzione dell'impianto.

Finite le operazioni di riscontro cartaceo, si conviene, con le parti, di recarsi sui luoghi per la verifica puntuale di quanto realizzato e contabilizzato.

A tal fine vengono effettuati dei riscontri a campione delle seguenti lavorazioni:

- **Voce NP4.AP** (Tub. in acciaio DN160mm, ecc.) ml 92,00 in corrispondenza del torrente S.Beatrice, come riportato a pag. 61 n. d'ordine 201 del libretto delle misure n.3;
- **Voce A.10** (compenso per la realizzazione di una diramazione stradale, ecc.):
 - n. 10 su via Dei Mille/piazza F.Crispi, pag. 14 n. ordine 42, libretto misure n. 1;
 - n. 21 su via Piave, pag. 14 n. ordine 42, libretto misure n. 1;
 - n. 24 su via De Parisio, pag. 14 n. ordine 42, libretto misure n. 1;
 - n. 13 su via S. Giorgio, pag. 45 n. ordine 135, libretto misure n. 2;
 - n. 16 su via Vespri, pag. 45 n. ordine 135, libretto misure n. 2;
 - n. 11 su via Battaglia, pag. 46 n. ordine 135, libretto misure n. 2;
 - n. 12 su via Alcantara, pag. 62 n. ordine 208, libretto misure n. 3;
- **Voce A.36** (Forn. e collocazione valvola d'intercettazione, ecc.):
 - n. 2 in prossimità della cabina R4 (parco Cocula), pag. 64 n. ordine 222, libretto misure n. 3;
 - n. 2 su via Artale Alagona, pag. 64 n. ordine 222, libretto misure n. 3;
- **Voce A.24** (Forn. e collocazione di cabina principale, ecc.) n.1 a pag.16 n. ordine 54, libretto misure n. 1;
- **Voce A.28** (Forn. e collocazione di gruppo di riduzione sottocabina, ecc.):
 - n. 1 in prossimità Ufficio postale, pag.14 n. ordine 41, lib. misure n. 1;
 - n. 1 in prossimità cimitero, pag.61 n. ordine 206, lib. misure n. 3;
- **Voce A.29** (Forn. e collocazione di cabina principale, ecc.) n.1 pag.62 n. ordine 207, libretto misure n. 3;
- **Voce A.30** (realizzazione sottopasso ferroviario, ecc.) n.1, pag.61 n. ordine 204, lib. misure n. 3;

Terminato il riscontro delle opere eseguite, vista l'ora, i convenuti fanno rientro presso l'U.T.C. per redigere il presente verbale.

Si esplicita, espressamente, che nella prossima visita di collaudo T.A., che viene fissata sin da ora per il giorno 16/04/2012 alle ore 10,00, l'Amm.ne com.le provvederà a consegnare al sottoscritto collaudatore gli atti amministrativi di presa d'atto della variante di tracciato delle opere eseguite,

mentre la D.LL. e la società ENEL RETE GAS SpA consegneranno, ciascuno per le proprie competenze, al sottoscritto collaudatore quanto su richiesto e precisamente:

- Sviluppi voci NP2.AP; A.31; A.32; AA.42;
- Certificati di schiacciamento terre;
- Verbali di prova condotte;
- Verifica dimensionale e di portata impianto realizzato in mancanza del gruppo di riduzione R3;

Letto e sottoscritto per approvazione

Arch. Domenico Grasso, n.q.

Ing. Santo Musumeci, n.q.

Geom. Mario Plenzick, n.q.

Geom. Giovanni Raciti, n.q.

Geom. Sabrina Sascaro, n.q.

Geom. Antonino Fichera, n.q.

Ing. Orazio Trovato, n.q.

The image shows seven handwritten signatures in black ink, each corresponding to a name listed to the left. The signatures are: Domenico Grasso, Santo Musumeci, Mario Plenzick, Giovanni Raciti, Sabrina Sascaro, Antonino Fichera, and Orazio Trovato. The signatures are written in a cursive, somewhat stylized script.

COMUNE DI CALATABIANO
PROVINCIA DI CATANIA

Oggetto: Metanizzazione del Mezzogiorno Legge 784/80 art.11 – Legge 266/97
“LAVORI DI COSTRUZIONE IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE GAS NATURALI, NEL COMUNE DI CALATABIANO (CT)”

Società Concessionaria: ENEL RETE GAS S.p.A. (che ha fuso per incorporazione la METAN GAS SICILIA SRL, giusto atto di fusione del 23/06/2005 rep. n. 11654, rogato dal notaio, dott.ssa Matilde Atlante notaio in Roma) come da decreto n. 21145 del 23.02.2006.-

Impresa esecutrice dei Lavori: Concessionaria ENEL RETE GAS S.p.A.

Decreto di finanziamento: Decreto Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento del Tesoro: n. 17235 del 21.02.2005 e n. 21145 del 23.02.2006.-

Importo dell'opera ammesso a contributo: € 2.492.900,00.-

Importo S.F. € 2.293.378,93.-

3^ VISITA DI COLLAUDO TECNICO-AMM.VO

Premesso che:

- l'Amm.ne Comunale di Calatabiano, con Determina sindacale n. 19 del 02/08/2010, ha incaricato lo scrivente ing. Orazio Trovato quale collaudatore tecnico-amministrativo dei lavori summenzionati;
- in data 19/03/2012 si è dato inizio alle operazioni di collaudo espletando la prima visita di collaudo;
- in data 29/03/2012 si è dato seguito alle operazioni di collaudo effettuando la seconda visita di collaudo;

tutto ciò premesso, a seguito di convocazione, in data 16/04/2012 si sono riuniti presso l'UTC del Comune di Calatabiano i Sigg.:

- Ing. Orazio Trovato, n.q.;
- Arch. Domenico Grasso condirettore dei lavori summenzionati;
- Ing. Santo Musumeci condirettore dei lavori summenzionati;
- Geom. Mario Plenzick, DTG ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Giovanni Raciti, PROCURATORE ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Sabrina Sascaro assistente Lavori per ENEL RETE GAS SpA;
- Geom. Antonino Fichera, dirigente dell'UTC del comune di Calatabiano;

per dar seguito alla terza visita di collaudo T.A..

Alla presenza degli intervenuti, il sottoscritto collaudatore prende visione degli elaborati tecnici integrativi richiesti in sede di seconda visita e precisamente:

- Sviluppo della voce NP2.AP tubi camicia in PVC;

- Sviluppo della voce con allegato elaborato grafico, relativo alla recinzione della cabina gruppo di prelievo;
- Dichiarazione della D.LL. attestante l'avvenuta esecuzione delle prove di collaudo delle varie condotte, prima della loro messa in funzione, allegando fotocopie di alcuni Verbali di prova;
- Verifica fluidodinamica della rete in funzione dell'effettiva realizzazione e mancata realizzazione del gruppo di riduzione R3;

Per quanto attiene gli atti amministrativi di presa d'atto delle varie modifiche di tracciato e della rete realizzata, il Responsabile dell'Area Tecnica fa presente che il suddetto atto amministrativo è stato già approntato e che si è in attesa della sua deliberazione in quanto lo stesso viene fatto come atto di G.M.. La relativa delibera che sarà effettuata entro la data odierna sarà consegnata allo scrivente a chiusura della presente visita o nella prossima visita di collaudo.

Per quanto attiene gli sviluppi delle voci A.31 e A.32 la D.LL. e l'ENEL RETE GAS SpA assicurano che i suddetti sviluppi saranno presentati nel corso della prossima visita di collaudo; mentre, per quanto attiene i certificati di schiacciamento delle terre, attestanti la diversa resistenza a schiacciamento dei terreni attraversati durante le fasi di scavo per la posa delle tubazioni, la D.LL. e la ditta Concessionaria, non sono in condizione di produrli.

Inoltre la D.LL. e la ditta Concessionaria presentano allo scrivente copia delle varie autorizzazioni ottenute per l'esecuzione dei lavori ricadenti sulle varie sedi stradali non comunali (ANAS, Provincia), nonché quelle relative agli attraversamenti dei torrenti San Giorgio, S. Beatrice e Zammataro. Dalla disamina delle suddette autorizzazioni la D.LL. fa rilevare che, a seguito delle condizioni imposte dall'Anas in merito al ripristino del piano viabile "*rinterro con misto cementato di spessore non inferiore a cm 50*", è stato necessario procedere alla posa in opera e contabilizzazione di una maggiore quantità della voce 3.1.3.2, rispetto a quanto previsto nel progetto originario, nella seguente misura: **previsto mc 437,98, realizzato mc 1.256,11.**

In questa sede si prende atto, altresì, che nella frazione di Lapide-Pasteria, lungo la SS 114, nel tratto compreso tra il torrente San Giorgio e il torrente Zambataro, non sono stati effettuati stacchi dalla condotta di adduzione principale a servizio delle abitazioni poste lungo il ciglio Dx andando verso CT, per cui le attuali abitazioni non risultano essere servite da alcuna condotta di gas metano.

A seguito di esplicita richiesta da parte dell'Amm.ne comunale, il geom. Giovanni Raciti, in nome e per conto della ditta Concessionaria ENEL RETE GAS SpA, assume l'impegno dell'esecuzione di n. 10 attraversamenti della suddetta SS114, con oneri economici e finanziari a totale carico dell'ENEL RETE GAS SpA, onde permettere i relativi stacchi a servizio delle suddette abitazioni



poste lungo il ciglio Dx. A tal fine, presenta, in data odierna, richiesta di autorizzazione per eseguire i suddetti attraversamenti della SS114, prot. Enel-ERG- 16/04/2012-0019093, di cui si allega copia. Preso atto di quanto sopra i convenuti si recano sui luoghi d'intervento per procedere al riscontro a campione delle pavimentazioni stradali eseguite.

Vengono effettuate riscontri dimensionali sulla larghezza e lunghezza dei tratti asfaltati lungo le seguenti vie:

- a) Via Garibaldi dalla fine della zona pavimentata con basole laviche fino all'innesto con la S.S. 114;
- b) Via Umberto, da piazza fino all'innesto con la strada comunale esterna che porta allo svincolo con l'autostrada Me-CT;
- c) Via Pasteria dal tratto che va dalla lavanderia industriale sino all'innesto con la S.S. 114;
- d) Via Battaglia.

Sulle suddette vie sono stati effettuati anche dei saggi per il riscontro dello spessore del conglomerato bituminoso posto in opera, in particolare sono stati effettuati:

- Saggio n. 1 su via Garibaldi in prossimità del sottopasso autostradale;
- Saggio n. 2 su via Umberto in prossimità del civ. 27;
- Saggio n. 3 su via Umberto in prossimità dell'altarino prima dell'innesto con la strada comunale esterna;
- Saggio n. 4 su via Pasteria a mt 58,5 dalla lavanderia industriale.

Le varie misure vengono riportate in separato foglio per permettere allo scrivente di effettuare i dovuti riscontri in opportuna sede.

Terminato il riscontro dimensionale delle pavimentazioni eseguite, vista l'ora, i convenuti fanno rientro presso l'U.T.C. per redigere il presente verbale, in questa sede, si conviene sin da ora, che la prossima visita di collaudo sarà espletata il giorno 27 aprile 2012 alle ore 10,00.

Letto e sottoscritto per approvazione

Arch. Domenico Grasso, n.q.

Ing. Santo Musumeci, n.q.

Geom. Mario Plenzick, n.q.

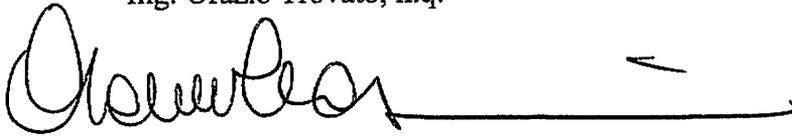
Geom. Giovanni Raciti, n.q.

Geom. Sabrina Sascaro, n.q.

Geom. Antonino Fichera, n.q.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Antonino Fichera', written in a cursive style.

Ing. Orazio Trovato, n.q.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Orazio Trovato', written in a cursive style. A horizontal line extends from the end of the signature to the right.

Enel Rete Gas

Gruppo F2i Reti Italia



Enel-ERG-16/04/2012-0019093

DIPARTIMENTO TERRITORIALE GAS SUD
ZONA CATANIA

95121 Catania, Parco Marino - Zona Industriale
T + 39 0952877000 - F + 39 0917829164
enelrelegns@pcc.enel.it

Catania 16/04/2012

ERG/CO/DTG/SUD/ZOG/ZOGCT

Spett.le
ANAS SPA
Sede Compartimentale Catania
Via Basilicata
95045 MISTERBIANCO CT
Fax 0957564234

Prioritaria
Egregio
Sig.Sindaco del
COMUNE CALATABIANO
P.zza Vittorio Emanuele N°32
95011 CALATABIANO CT

Protocollo nr.: 0005133
del 16/04/12
Ente: COMUNE DI CALATABIANO

ADD:



20120005133

ERG/CO/DTG/SUD/ZOG/ZOGCT/PRO
Programmazione

ERG/CO/DTG/SUD/ZOG/ZOGCT/UOACIR
EAL
Unità Operativa Acireale

Oggetto: Richiesta di Nulla Osta Anas per la realizzazione di n° 10 diramazioni stradali da realizzarsi nel tratto della SS 114 Orientale Sicula ricadente nel Comune di Calatabiano ad integrazione della Ns. preced. Del 24/01/2012 prot.3701.

Con la presente richiediamo Vs. nulla Osta alla Ns. richiesta del 24/01/2012 prot.3701, e nella necessità di integrare la stessa con ulteriori allacci da eseguire nel medesimo tratto, un incontro preventivo presso la SS 114 tratto ricadente nel Comune di Calatabiano onde concordare nello specifico modalità di esecuzione dei lavori e in particolare dei ripristini stradali.

Cogliamo l'occasione per porgervi Distinti Saluti

Giovanni Mariano Raciti
IL RESPONSABILE

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 02/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Servizi e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.

Id. 10964520

METANIZZAZIONE DEL MEZZOGIORNO

LEGGE 784/80, ART. 11 - LEGGE 266/97

LAVORI DI COSTRUZIONE IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE GAS NATURALE, NEL COMUNE DI CALATABIANO (CT)
DITTA CONCESSIONARIA: ENEL RETE GAS SPA

RISCONTRO CONTABILE SUPERFICI ASFALTATE - 3^A VISITA DI COLLAUDO T.A.

1) VIA GARIBALDI:

VOCE 6.1.5.2 - Usura strade interne

Civ.	Prog.	LUNGHEZZA TRATTO (m)	LARGHEZZA TRATTO (m)	LARGHEZZA MEDIA (m)	SUPERFICIE (mq)	spessore (cm)	SVILUPPO S*s (mqxcm)	QUANTITA' CONTABILIZZATA
87	0,00		6,00					
		160,00		6,00	960,00	3,00	2.880,00	
105	160,00		6,00					
		113,00		6,00	678,00	3,00	2.034,00	
133	273,00		6,00					
		117,00		6,00	702,00	3,00	2.106,00	
inn. Via Pirato	390,00		6,00					
inn. Via Pirato	390,00		6,95					
		91,00		6,83	621,08	3,00	1.863,23	
147	481,00		6,70					
		79,00		6,40	505,60	3,00	1.516,80	
230	560,00		6,10					
		50,00		5,89	294,50	3,00	883,50	
iniz. 1 ^a carreg.	610,00		5,68					
				Tot. Mq	<u>3.761,18</u>			
						sommano mqxcm	<u>11.283,53</u>	PAG 24 LIB. N.1 <u>12.191,40</u>

variazioni riscontrate: mq 907,87 da portare in detrazione a quanto contabilizzato

VOCE 6.1.5.1 - Usura strade esterne

iniz. 1 ^a carreg.	610,00		3,50					
		62,00		3,38	209,25	3,00	627,75	
157	672,00		3,25					
		59,00		3,15	185,85	3,00	557,55	
165	731,00		3,05					
		101,00		3,35	338,35	3,00	1.015,05	
sott. Autos.	832,00		3,65					
		32,00		3,28	104,80	3,00	314,40	
ing. Sx	864,00		2,90					
		138,00		2,95	407,10	3,00	1.221,30	
Sott. Ferrov.	1.002,00		3,00					
		61,00		3,00	183,00	3,00	549,00	
Rifomim.	1.063,00		3,00					
		414,00		3,00	1.242,00	3,00	3.726,00	
SS114	1.477,00		3,00					
						sommano mqxcm	<u>8.011,05</u>	PAG 52 LIB. N.3 (3978,00 + 3600,00) <u>7.578,00</u>

variazioni riscontrate: mq -433,05 da portare in aggiunta a quanto contabilizzato

SAGGI EFFETTUATI:

N.1 : IN CORRISPONDENZA DEL SOTTOPASSO AUTOSTRADALE H= 15cm

1) VIA UMBERTO:

pag. 2

VOCE 6.1.5.2 - Usura strade interne

Civ.	Prog.	LUNGHEZZA TRATTO (m)	LARGHEZZA TRATTO (m)	LARGHEZZA MEDIA (m)	SUPERFICIE (mq)	spessore (cm)	SVILUPPO S*s (mqxcm)	QUANTITA' CONTABILIZZATA
piazza mercato	0,00		7,00					
		9,00		7,00	63,00	3,00	189,00	
5	9,00		7,00					
		49,20		7,23	355,47	3,00	1.066,41	
27	58,20		7,45					
		40,00		6,63	265,00	3,00	795,00	
41	98,20		5,80					
		66,30		5,48	362,99	3,00	1.088,98	
77/A	164,50		5,15					
		23,30		5,80	135,14	3,00	405,42	
79	187,80		6,45					
		37,20		7,80	290,16	3,00	870,48	
99	225,00		9,15					
		33,00		8,13	268,13	3,00	804,38	
115	258,00		7,10					
		61,50		6,62	406,82	3,00	1.220,47	
141	319,50		6,13					
		53,50		5,58	298,53	3,00	895,59	
165	373,00		5,03					
		41,50		5,13	212,90	3,00	638,69	
208	414,50		5,23					
208	414,50		7,30					
		65,00		6,90	448,50	3,00	1.345,50	
242	479,50		6,50					
		2,50		6,98	17,44	3,00	52,31	
242 bis	482,00		7,45					
		38,00		7,58	287,85	3,00	863,55	
3	520,00		7,70					
		26,00		7,50	195,00	3,00	585,00	
dopo altarino	546,00		7,30					
		65,50		7,10	465,05	3,00	1.395,15	
11	611,50		6,90					
		41,00		7,45	305,45	3,00	916,35	
chiesa evangelica	652,50		8,00					
		12,50		9,45	118,13	3,00	354,38	
inn. Strada esternaz	665,00		10,90					

sommano mqxcm

13.486,64

PAG 56 LIB. N.3

13.755,00

variazioni riscontrate: mq 268,36 da portare in detrazione a quanto contabilizzato

SAGGI EFFETTUATI:

N.1 : IN CORRISPONDENZA DEL CIV. N.27 RISCONTANDO H= 12cm

N.1 : IN CORRISPONDENZA DELL'ALTARINO DOPO CIV. N.3, RISONTRANDO H= 18cm

Hmedia = 15cm

1) VIA CALATABIANO-PASTERIA E TRAVERSE:

VOCE 6.1.5.2 - Usura strade interne

Civ.	Prog.	LUNGHEZZA TRATTO (m)	LARGHEZZA TRATTO (m)	LARGHEZZA MEDIA (m)	SUPERFICIE (mq)	spessore (cm)	SVILUPPO S*s (mqxcm)	QUANTITA' CONTABILIZZATA	
iniz. Lav industriale	0,00		4,10						
		58,50		4,10	239,85	3,00	719,55		
esec. saggio	58,50		4,10						
		172,50		4,10	707,25	3,00	2.121,75		
traversa Dx	231,00		4,10						
		194,70		4,10	798,27	3,00	2.394,81		
inn. SS114	425,70		4,10						
traversa di via Calatabiano-Pasteria:		33,70	4,10	4,10	138,17	3,00	414,51	PAG 33 LIB. N.2 1.378,20	
								PAG 56 LIB. N.3 4.272,40	
							sommano mqxcm	<u>5.650,62</u>	<u>5.650,60</u>

IL COLLAUDATORE T.A.
(Dott. Ing. Orazio Trovato)

Orazio Trovato

V° [Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

Il presente verbale di deliberazione, dopo lettura, si sottoscrive.

L'ASSESSORE ANZIANO

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO COMUNALE

La presente Deliberazione è trasmessa :

ai Capigruppo, con nota

n. _____ del _____

L'Addetto

Il presente atto è stato pubblicato
all'Albo, dal _____ al
_____, con il
n. _____ del Registro pubblicazioni.

Il Messo Notificatore

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario certifica, su conforme
attestazione del Messo Notificatore, che la presente
deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio per
quindici giorni consecutivi, a norma dell'art. 11, della L.R.
44/91 e ss.mm. ed ii., dal _____ al
_____, e che, contro la stessa, non
sono stati presentati reclami.

li _____ IL SEGRETARIO COMUNALE

LA PRESENTE DELIBERAZIONE E' DIVENUTA ESECUTIVA:

a) ai sensi dell'art. 12, comma # - 2 (1), della L.R. n. 44/91;
(1) Cancellare ciò che non interessa.

Dalla Residenza Municipale, li 03/05/2012

IL SEGRETARIO COMUNALE

La presente deliberazione è stata trasmessa per
l'esecuzione all'Ufficio

li _____

Il Responsabile dell'Ufficio Segreteria