Committente:

ACAM gas SpA

CERTIFICAZIONE SISTEMA DI GESTIONE ISO 9001 = ISO 14001 = OHSAS 18001 DNV

Azienda certificata IIS CERT UNI 11024

Azienda certificata IIS CERT UNI EN ISO 3834-2

Progetto:

RISANAMENTO RETI GAS METANO NEL COMUNE DELLA SPEZIA

21° STRALCIO

CENTRO STORICO SAN VENERIO

Codice Progetto: 01-02-14

Collocazione: AF19

Livello di Progettazione: **Esecutivo**

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato	Visto

Progettato da:

ACAM S.p.A.

AREA TECNICA

Divisione Progettazione e Direzione Lavori

Tipo:

QUADRO ECONOMICO

Sottotipo :
Opera :
Parte d'Opera :
Specialistica :

FILE: 21° Stralcio San Venerio\Documenti\08_Quadroeco_Rev_25.xls

Elaborato: 08 di 18

Data: 26/01/2015

Redattore: Per. ind. Andrea PORTONATO

Progettista Interno: Per. ind. Andrea PORTONATO

Responsabile Unità Progettazione: Per. ind. Fausto LANIERI

Responsabile Area Tecnica: Dott. Ing. Giovanni MONTI

Ai termini delle leggi vigenti sui diritti d'autore l'ACAM S.p.A. si riserva la proprietà del presente disegno. Pertanto questo disegno viene consegnato all'espressa condizione che non venga – senza consenso scritto dell'ACAM S.p.A. – nè riprodotto nè ceduto a terzi nè diversamente applicato se non per il dichiarato presente lavoro.

This drawing is only conditionally issued, and neither receipt or possession thereof confers or transfer any right in, or licence to use, the subject matter of the drawing or any design or technical information shown therein, nor any right to reproduce this drawing or any part thereof except for manufacture under written licence from ACAM S.p.A.. No right to reproduce this drawing is granted unless by written permission from ACAM S.p.A.

PIANO DI FINANZIAMENTO

CODICE PROGETTO	01-02-14

Totale quadro economico	Euro	359.925,19
A dedurre:		
I.V.A.	Euro	38.842,07
Contributo Comune	Euro	-
Contributo Provincia	Euro	-
Contributo Regione	Euro	-
Contributo Stato	Euro	-
Contributo Unione Europea	Euro	-
Altri Contributi	Euro	-
Spese già contabilizzate negli esercizi precedenti	Euro	-
IMPORTO DA FINANZIARE CON MEZZI DI BILANCIO O CON MUTUI	**Euro**	**321.083,12**

ONERI IMPOSTI DAGLI ENTI	**Euro**	**-**

L'importo complessivo delle opere per i lavori di:

Risanamento reti gas metano nel Comune della Spezia.
21° Stralcio.
Centro storico San Venerio.

ammonta a € : **359.925,19** in lettere Euro:

trecentocinquantanovemilanovecentoventicinque/19

come risulta dal "Quadro Economico" seguente:

INDICI DI COSTO COMPLESSIVI

(AL LORDO DEGLI EVENTUALI CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO)

		COSTO TOTALE	LUNGHEZZA	ULTERIORI UTENTI SERVITI	COSTO TOTALE AL METRO	COSTO TOTALE PER UTENTE
	%	Euro	Metri	n°	Euro	Euro
FOGNATURA A GRAVITA'						
FOGNATURA IN PRESSIONE						
FOGNATURA TOTALE						
ACQUEDOTTO						
GASDOTTO	100,00%	359.926,55	461,97		779,11	
DEPURAZIONE			-		-	
	100,00%	359.925,19				

INDICI DI COSTO

CALCOLATI SULLA BASE DEI SOLI COSTI, AL NETTO DELL'IVA, PER: L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI, L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA, FORNITURE DIRETTE ACAM, SOMME A DISPOSIZIONE - Allacciamenti a pubblici servizi, acquisizione di aree o immobili indennità per occupazioni temporanee, spese tecniche (c.3 + c.5 + c.7 + c.11) -

(AL LORDO DEGLI EVENTUALI CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO)

	COSTO TOTALE	LUNGHEZZA	ULTERIORI UTENTI SERVITI	COSTO TOTALE AL METRO	COSTO TOTALE PER UTENTE
	Euro	Metri	n°	Euro	Euro
FOGNATURA A GRAVITA'					
FOGNATURA IN PRESSIONE					
FOGNATURA TOTALE					
ACQUEDOTTO					
GASDOTTO	299.858,30	461,97		649,09	
DEPURAZIONE		-		-	
	299.857,17				

QUADRO ECONOMICO	Cod. Progetto	01-02-14

		EURO
A) Importo per l'esecuzione delle lavorazioni		
a.1) a misura		75.655,94
a.2) a corpo		163.652,20
a.3) in economia		0,00
Totale A)		**239.308,14**
a.4) IVA di A	10%	23.930,81
B) Costi della sicurezza di cui al PSC ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.		
b.1) a misura		0,00
b.2) a corpo		13.042,33
b.3) in economia		0,00
Totale B)		**13.042,33**
b.4) IVA di B	10%	1.304,23
C) Somme a disposizione della stazione appaltante per:		
c.1) lavori in economia, previsti in progetto, ma esclusi dall'appalto		0,00
c.2) rilievi, accertamenti ed indagini preliminari comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali		0,00
c.3) allacciamenti a pubblici servizi (Enel)		0,00
c.4) imprevisti [5% (A+B+c.1)]		12.618,00
c.5) acquisizione aree o immobili, indennità per occupazioni temporanee		0,00
c.6) accantonamento di cui all'art. 133, c. 3, D.Lgs. 163/06		0,00
c.7) spese tecniche compreso il contributo integrativo:		
c.7.0) Studio di fattibilità tecnico-economica		0,00
c.7.1) rilievi topografici		0,00
c.7.2) pratiche autorizzative		2.328,00
c.7.3) progettazione		12.360,50
c.7.4) coordinazione sicurezza in fase di progettazione (D.Lgs. 81/2008)		0,00
c.7.5) assistenza lavori		3.629,00
c.7.6) direzione lavori		10.887,00
c.7.7) misura e contabilità dei lavori		960,50
c.7.8) coordinazione sicurezza in fase di esecuzione (D.Lgs. 81/2008)		4.091,20
c.7.9) responsabile dei lavori della sicurezza (D.Lgs. 81/2008)		0,00
c.7.10) indagini geognostiche e/o perizia geologica		0,00
c.8) spese per attività responsabile del procedimento e di consulenza o supporto		8.607,95
c.9) eventuali spese per commissioni giudicatrici		0,00
c.10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		0,00
c.11) spese per verifiche e collaudi:		
c.11.1) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche		0,00
c.11.2) collaudo tecnico-amministrativo e/o certificato regolare esecuzione		744,00
c.11.3) collaudo statico		0,00
c.11.4) particolari collaudi specialistici		0,00
c.12) IVA di C (C.1, C,4 =10% C.2, C.3,C.6-C.11.4 = 22% C.5 = 0%) ed eventuali altre imposte		*10.855,59*
c.13) IVA di A+B+C+D		38.842,07
c.14) costi interni Acam Gas S.p.A.		0,00
Totale C)		**95.068,22**
D) Forniture ACAM		
d.1) forniture		12.506,50
d.2) IVA sulle forniture	22%	2.751,43
Totale D)		**12.506,50**
TOTALE QUADRO ECONOMICO	**EURO**	**359.925,19**