



Dipartimento Nord Ovest - Area Gas Castellazzo Bormida
Via San Pancrazio, 4/6 – 13046 – Livorno Ferraris (VC)
PEC: 2iretegas@pec.2iretegas.it
fax: 0293473328
www.2iretegas.it

Spettabile

EGATO 6 Alessandrino

C.so Virginia Marini, 95

15100 - Alessandria

PEC: posta@cert.at06alessandrino.it

OGGETTO: Cartografia rete gas comune di CASSINE

Facciamo riferimento alla Vostra PEC **E-2024-0008905** del 19/01/2024 trasmettendoVi in allegato stralcio planimetrico completo di tracciato delle tubazioni convoglianti gas metano in riferimento alle località da Voi indicate.

I tracciati del metanodotto devono essere utilizzati esclusivamente a titolo indicativo/progettuale.

L'attività di Trasporto svolta dalla nostra Società è disciplinata dal D.M. del 16.4.2008 e 17.4.2008 nonché alle Norme tecniche Italiane ed internazionali.

In fase esecutiva si rende necessario, con opportuno preavviso, un sopralluogo congiunto con il personale operativo per una più puntuale indicazione delle tubazioni convoglianti gas metano classificate dal DM del 16 aprile 2008 di 4^a, 6^a e 7^a specie e dei relativi impianti di adduzione all'utenza.

Evidenziamo:

- che la norma UNI 10576 preveda l'individuazione della posizione della tubazione mediante scavi a mano fatto salvo la rimozione della sola pavimentazione stradale con mezzi meccanici;
- l'importanza di tutelare l'integrità del rivestimento di protezione delle tubazioni metalliche sia sulla salvaguardia della sicurezza dell'impianto che sulla durata dello stesso. In merito verranno effettuate delle misure dello stato di protezione delle tubazioni, prima e dopo i Vs. interventi, al fine di valutare un eventuale danneggiamento dello stesso;
- la norma UNI 9165 impone nei parallelismi o attraversamenti con cavidotti non in pressione una distanza maggiore di 0,5 m dai metanodotti classificati di 4^a specie ed una distanza da consentire la manutenzione dai metanodotti classificati di 6^a e 7^a specie, indicativamente per tubazioni di rete le distanze non devono essere inferiori a 0,30 m mentre per gli allacciamenti sono sufficienti 0,20 m. In caso contrario occorre disporre delle opere di protezione da concordare di volta in volta.

Al fine di garantire un tempestivo intervento in caso di guasto Vi chiediamo di comunicarci la data di inizio dei lavori.

E

AUTORITA' DI AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE N. 06 ALESSANDRINO

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE

Protocollo N. 0000121/2024 del 26/01/2024

Firmatario: FERNANDO PELLE

Di seguito alleghiamo stralcio della norma UNI 10576 che disciplina le modalità di esecuzione degli scavi in prossimità di impianti metano

punto 7.1 e 7.1.1

7.1 **Criteri per la realizzazione degli scavi interferenti**

Vengono di seguito definite le modalità per effettuare, con attrezzi manuali o meccanici in occasione di lavori interessanti il sottosuolo, le azioni destinate ad evitare danneggiamenti, sollevamenti, perforazioni delle tubazioni gas.

7.1.1 **Sistemi di indagine per verifiche della tipologia e del numero dei servizi interrati e della qualità dei terreni (assaggi)**

Si raccomanda di svolgere l'esecuzione degli assaggi con particolare attenzione per evitare il rischio di danneggiamento delle tubazioni gas interrate (vedere anche 4).

Tale rischio può essere ridotto con l'impiego di idonee segnalazioni interrate all'atto della posa delle tubazioni (vedere 6.4).

Premesso che lo scavo di assaggio è da considerare tecnica comunque necessaria, si raccomandano le seguenti cautele operative al fine di evitare danneggiamenti alle tubazioni gas:

- le dimensioni dello scavo di assaggio devono essere limitate allo stretto necessario che consenta l'individuazione dei servizi interrati preesistenti;
- nell'esecuzione dello scavo di assaggio è consentito l'uso di mezzi meccanici solamente per l'eventuale asportazione degli strati della pavimentazione e del relativo cassonetto; oltre tale profondità è consentito solo lo scavo a mano.

Il referente operativo è Rolando Giovanni Piero – tel. 3356030673 - giovannipiero.rolando@2iretegas.it per ogni necessità e chiarimento.

Vi porgiamo distinti saluti.

Fernando Pelle

Un Procuratore

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da 2i Rete Gas e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente



LEGENDA SIMBOLOGIA ADOTTATA

REG PE 1 R DN 100	REG PE 2 R DN 100	REG PE 3 R DN 100	REG PE 4 R DN 100	REG PE 5 R DN 100	REG PE 6 R DN 100	REG PE 7 R DN 100	REG PE 8 R DN 100	REG PE 9 R DN 100	REG PE 10 R DN 100	REG PE 11 R DN 100	REG PE 12 R DN 100	REG PE 13 R DN 100	REG PE 14 R DN 100	REG PE 15 R DN 100	REG PE 16 R DN 100	REG PE 17 R DN 100	REG PE 18 R DN 100	REG PE 19 R DN 100	REG PE 20 R DN 100	REG PE 21 R DN 100	REG PE 22 R DN 100	REG PE 23 R DN 100	REG PE 24 R DN 100	REG PE 25 R DN 100	REG PE 26 R DN 100	REG PE 27 R DN 100	REG PE 28 R DN 100	REG PE 29 R DN 100	REG PE 30 R DN 100	REG PE 31 R DN 100	REG PE 32 R DN 100	REG PE 33 R DN 100	REG PE 34 R DN 100	REG PE 35 R DN 100	REG PE 36 R DN 100	REG PE 37 R DN 100	REG PE 38 R DN 100	REG PE 39 R DN 100	REG PE 40 R DN 100	REG PE 41 R DN 100	REG PE 42 R DN 100	REG PE 43 R DN 100	REG PE 44 R DN 100	REG PE 45 R DN 100	REG PE 46 R DN 100	REG PE 47 R DN 100	REG PE 48 R DN 100	REG PE 49 R DN 100	REG PE 50 R DN 100	REG PE 51 R DN 100	REG PE 52 R DN 100	REG PE 53 R DN 100	REG PE 54 R DN 100	REG PE 55 R DN 100	REG PE 56 R DN 100	REG PE 57 R DN 100	REG PE 58 R DN 100	REG PE 59 R DN 100	REG PE 60 R DN 100	REG PE 61 R DN 100	REG PE 62 R DN 100	REG PE 63 R DN 100	REG PE 64 R DN 100	REG PE 65 R DN 100	REG PE 66 R DN 100	REG PE 67 R DN 100	REG PE 68 R DN 100	REG PE 69 R DN 100	REG PE 70 R DN 100	REG PE 71 R DN 100	REG PE 72 R DN 100	REG PE 73 R DN 100	REG PE 74 R DN 100	REG PE 75 R DN 100	REG PE 76 R DN 100	REG PE 77 R DN 100	REG PE 78 R DN 100	REG PE 79 R DN 100	REG PE 80 R DN 100	REG PE 81 R DN 100	REG PE 82 R DN 100	REG PE 83 R DN 100	REG PE 84 R DN 100	REG PE 85 R DN 100	REG PE 86 R DN 100	REG PE 87 R DN 100	REG PE 88 R DN 100	REG PE 89 R DN 100	REG PE 90 R DN 100	REG PE 91 R DN 100	REG PE 92 R DN 100	REG PE 93 R DN 100	REG PE 94 R DN 100	REG PE 95 R DN 100	REG PE 96 R DN 100	REG PE 97 R DN 100	REG PE 98 R DN 100	REG PE 99 R DN 100	REG PE 100 R DN 100
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------

REV	DATA	DESCRIZIONE AGGIORNAMENTI	Verificatore

2i Rete Gas Spa - Sede legale: Via Alberico Albricci 10, 20122 Milano - Tel. +39 02 93899 1

 Sistema Informativo Territoriale

Unità: AREA OPERATIVA CASTELLAZZO BORMIDA		N. Tavola 1
Descrizione: Planimetria rete gas metano	Comune di: CASSINE (AL)	
IMPIANTO DI: 06090-CASSINE-SEZZADIO	Data stampa: 29/07/2023	
Scala: 1:3.000	Disegnatore:	Verificatore:
Approvatore:	Approvatore:	Approvatore: