



TRASPORTO PUBBLICO LOCALE  
cert. n° 31599/14/S

SERVIZIO IDRICO INTEGRATO  
cert. n° 26037/12/S

SERVIZIO GESTIONE CALORE  
cert. n° 18389/09/S

SERVIZIO  
DISTRIBUZIONE GAS METANO  
SERVIZIO  
ILLUMINAZIONE PUBBLICA  
FARMACIE COMUNALI

**OGGETTO: INTEVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA  
ALLA RETE DI DISTRIBUZIONE DEL GAS NATURALE  
IN MEDIA PRESSIONE PER LA RISOLUZIONE DELLE  
INTERFERENZE CON INFRASTRUTTURE STRADALI  
DI PROSSIMA REALIZZAZIONE**

**RELAZIONE TECNICA**

**Elaborato "A"**

**MAGGIO 2021**



Il Funzionario Tecnico  
(Geom. Massimiliano Doppieri)

**Atac Civitanova spa**  
**Unipersonale**  
Società soggetta alla direzione  
e coordinamento del  
Comune di Civitanova Marche  
R.E.A. MC 145324  
Reg. Imprese MC  
Cod. fisc. P.iva 01349510436  
Cap. Soc. Euro 2.790.800,00 i.v.

*Sede e amministrazione*  
Via del Casone, 30  
62012 Civitanova Marche  
**tel. 0733 817408 fax 0733 817643**  
amministrazione@atac-civitanova.it  
PEC:  
atac.pec@pec.it

*Area Tecnica*  
Via Zavatti, 4  
62012 Civitanova Marche  
**tel. 0733 817137 fax 0733 779662**  
areatecnica@atac-civitanova.it  
PEC:  
atac.areatecnica@pec.it

Farmacie Comunali  
*Unità amministrativa:*  
Via Gobetti, 146/4D  
62012 Civitanova Marche  
**tel. 0733 801076 fax 0733 897420**  
farmaciecomunali@atac-civitanova.it  
PEC:  
atac.farmaciecomunali@pec.it

## 1. **PREMESSA**

La Società Autostrade per l'Italia S.p.A. (di seguito ASPI S.p.A.) notifica che in riferimento alla realizzazione della terza corsia nell'autostrada A14 Bologna – Bari – Taranto nella tratta Ancona Sud – Porto Sant'Elpidio, gli esiti dell'ampliamento del Viadotto Castellaro sovrastante la S.P. n.10, ha reso necessario l'abbassamento della livelletta stradale di quest'ultima, così da ripristinare il franco almetrico e quindi adeguarlo agli standard minimi previsti dal Codice della Strada che al momento non sono rispettati.

Nella zona dei lavori di cui sopra insiste una porzione di rete per la distribuzione di gas naturale di proprietà del Comune di Civitanova gestita da Atac Civitanova Spa nel rispetto della convenzione di affidamento Deliberazioni C.C. n.142 del 29/11/2002 e C.C. n.8 del 24/01/2005.

## 2. **DESCRIZIONE DELL'AREA**

Il tratto viario interessato è la Strada Provinciale n.10 anche detta Provinciale delle Vergini e Via G. D'Annunzio tra il Km 26+046 ed il Km 26+186 secondo le progressive chilometriche provinciali.

La strada è collocata a confine tra la zona urbana ed extraurbana nel Comune di Civitanova Marche ed è il principale collegamento tra la zona di capoluogo e la frazione Civitanova Alta, a meno di un chilometro dal Viadotto Castellaro si trova l'ospedale civile.

## 3. **DESCRIZIONE DELLO STATO DEI LUOGHI**

Realizzata a fine anni '70 dal Comune di Civitanova Marche è stata autorizzata dalla Provincia di Macerata con Concessione Prot.14239 del 28.11.1977 e successivo Prot. 914/C del 25/08/1978. Successivamente Atac ha richiesto ed ottenuto l'aggiornamento dell'autorizzazione con Concessione n.53047/1356 del 17/09/2020.

La tubazione, convogliante gas naturale di IV specie ad una pressione di 3 Bar, attraversa la SP10 al Km 26+046 con una profondità che varia da ml 1,36 sul lato sud della carreggiata a ml 1,00 sul lato nord, dal Km 26+046 fino al Km 26+186 la condotta fiancheggia la SP10 indicativamente tra la banchina e la linea di delimitazione della corsia nord ad una profondità compresa tra ml 1,00 e 1,12 ml.

## 4. **DESCRIZIONE DELLE OPERE DA REALIZZARE**

Dal progetto ASPI S.p.A. e dai sopralluoghi avvenuti tra i tecnici dei vari soggetti interessati, è emerso che l'appaltatore dei lavori di abbassamento della livelletta stradale dovrà eseguire, tra l'altro, degli scavi fino ad un massimo di ml 0,95 per la bonifica del sottofondo stradale ed installare a margine della carreggiata, delle barriere metalliche ancorate a paletti infissi sul terreno.

Al fine di garantire un franco di sicurezza tra gli scavi di consolidamento stradale ed una adeguata distanza delle barriere metalliche, la condotta gas dovrà essere traslata verso il centro della corsia nord di circa ml 1,50 e contemporaneamente abbassata ad una profondità di circa ml 1,50 misurata tra l'attuale livelletta e l'estradosso della tubazione, così da non interferire con i lavori previsti da ASPI S.p.A. e al contempo garantire l'accessibilità alla tubazione per le manutenzioni future. Le opere così realizzate garantiscono il franco minimo di ml 1,09 anche successivamente i lavori in previsione di abbassamento della livelletta stradale di competenza ASPI S.p.A..

## 5. **MODALITÀ DI ESECUZIONE E TEMPI**

Le opere in oggetto richiedono un periodo di esecuzione di circa 30 gg. naturali e consecutivi, durante i quali sarà necessaria la chiusura della corsia nord e l'istituzione del senso unico alternato regolamentato da n°2 movieri nei giorni ed negli orari in cui si svolgeranno i lavori e da impianto semaforico per il restante periodo.



IL FUNZIONARIO TECNICO  
ATAC CIVITANOVA SPA UNIPERSONALE  
Geom. Massimoiliano Doppieri