

**CAPITOLATO TECNICO ASPI**

**SERVIZIO DI MISURE GESTIONALI COMPENSATIVE DEI REQUISITI  
DI CUI AL D.LGS.264/2006**

**AUTOSTRADE:**

**A10 GENOVA - SAVONA**

**A01 MILANO - NAPOLI**

**A23 PALMANOVA TARVISIO**

**A07 MILANO-GENOVA**

**A26 GENOVA - GRAVELLONA AREA LIGURE**

**A26 GENOVA-GRAVELLONA AREA PIEMONTESE**

**A26 / A08 dir**

**A14 BOLOGNA - TARANTO**

**A12 GENOVA - SESTRI LEVANTE**

**A16 NAPOLI-CANOSA**

**A30 CASERTA-SALERNO**

**A09 LAINATE - COMO CHIASSO**

**A27 VENEZIA - BELLUNO**

**Sommario**

|   |   |
|---|---|
| 1. Campo di applicazione.....                               | 2 |
| 2. Oggetto del servizio .....                               | 2 |
| 3. Descrizione del servizio .....                           | 2 |
| 3.1. Servizio di ausiliari antincendio .....                | 2 |
| 3.2. Apposizione e rimozione di segnaletica verticale ..... | 3 |
| 3.3. Fornitura di apparati radio ricetrasmittenti .....     | 3 |
| 3.4. Fornitura di kit di assorbimento .....                 | 3 |

## 1. Campo di applicazione

Nell'ambito del Piano Sicurezza Gallerie di Fase 2, considerato lo stato di avanzamento dei diversi lotti di esecuzione e il relativo cronoprogramma, si rende necessario prevedere delle misure di sicurezza compensative per i fornici, dove non sarà possibile finire i lavori entro la data del 30 Aprile 2019, come previsto dal D.lgs. 264/06 ed esplicitato nella lettera di chiarimenti del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici prot.8204 del 24/09/2018.

**Tale lettera di chiarimenti introduce un approccio prescrittivo anche al tema delle misure compensative, nonostante le stesse possano risultare escluse sulla base delle risultanze delle analisi di rischio per aver anticipato, durante gli interventi realizzati in fase 1, gli apprestamenti minimi della sicurezza, ritenuti sufficienti su un piano prestazionale.**

L'adozione di tali misure compensative ha l'obiettivo di realizzare condizioni con livello di protezione equivalente o accresciuto rispetto agli obiettivi di sicurezza definiti dall'art.3 del D.lgs. 264/06, con particolare riferimento alla sicurezza degli utenti, del personale addetto, dei servizi di soccorso in genere e dei servizi resi dal Corpo nazionale dei Vigili del Fuoco.

Il presente disciplinare tecnico si applica, conseguentemente, a **n. 188 fornici presenti sulla rete autostradale di competenza.**

## 2. Oggetto del servizio

Oggetto del presente servizio, pertanto, è la messa in atto delle misure compensative, alternative dal punto di vista del valore della sicurezza (V.A.D. Valore Atteso del Danno), per quei fornici in cui, al 30 Aprile 2019, saranno in corso di svolgimento i lavori per l'adeguamento degli stessi.

Trattandosi quindi di un contesto in continua evoluzione, il servizio presuppone la presenza di flessibilità, con un impegno richiesto all'Affidatario funzione del quantitativo di gallerie cantierizzate.

Le misure compensative da adottare in ognuna delle gallerie, saranno compiutamente definite a valle della redazione di apposite analisi di rischio, aventi "valore comparativo per la dimostrazione dell'equivalenza garantita da eventuali misure alternative", come riportato nella suddetta lettera di chiarimenti del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici prot.8204 del 24/09/2018.

## 3. Descrizione del servizio

Il servizio che si intende attuare comprende le attività necessarie a mantenere le gallerie sotto una costante vigilanza, ai fini della mitigazione del rischio incendio e del primo intervento, come esplicitato dalla circolare della Commissione Permanente Gallerie del 24/09/2018 sopra richiamata.

I servizi affidati all'Affidatario comprendono tutte le prestazioni e la mano d'opera necessari a garantire il servizio di attuazione delle misure compensative sopra descritte e di gestione dell'emergenza nelle gallerie oggetto del servizio. Sono compresi tutti i materiali di consumo e le attrezzature, gli autoveicoli di intervento, il vestiario, etc., e quant'altro necessario per l'espletamento del servizio.

La descrizione delle singole operazioni connesse con l'espletamento del servizio rappresenta un minimo inderogabile delle prestazioni richieste e non costituisce in alcun modo un limite delle stesse prestazioni, essendo l'Affidatario tenuto ad eseguire ogni intervento, anche se non indicato e descritto esplicitamente, necessario per assicurare il migliore risultato del servizio ad essa affidato.

### 3.1. Servizio di ausiliari antincendio

Le attività previste dal servizio possono sinteticamente essere riassunte, a titolo puramente esemplificativo e non esaustivo, come di seguito riportato:

- Rilevare, prevenire e reagire agli eventuali incendi che si dovessero sviluppare nell'area di competenza;

- Creare e mantenere condizioni ottimali di sicurezza nell'attesa dell'arrivo dei soccorsi e facilitare l'intervento di quest'ultimi;
- Rimuovere ostacoli e materiali dispersi sulla carreggiata e mettere in sicurezza i veicoli coinvolti;
- Segnalare e gestire l'emergenza causata da incidente in ausilio alle autorità preposte;
- Gestire le emergenze di evacuazione della zona di pericolo in ausilio alle autorità preposte.

Il personale in servizio dovrà essere in possesso almeno delle seguenti abilitazioni/esperienze:

- Frequentazione con superamento della prova di apprendimento del corso di cui al D.M. 10 marzo 1998 per aziende a rischio incendio alto (16 ore);
- Formazione e addestramento riguardo l'intervento in galleria con l'utilizzo di autorespiratore;
- Patente di guida B;
- Formazione e addestramento riguardo la guida sicura in situazioni di emergenza;
- Abilitazione di cui al D.M. 4 Marzo 2013 riguardo l'esecuzione di attività in presenza di traffico.

Per garantire gli adeguati livelli di servizio attesi per l'espletamento delle attività oggetto del presente appalto, a far data dal 30 Aprile 2019, l'Affidatario dovrà mettere a disposizione, un numero di squadre idoneo per ciascun lotto.

La squadra è composta da un operatore e da un veicolo.

Il numero di squadre potrà essere ridotto, su specifica approvazione della Committente, al ridursi del numero di gallerie che presentano la necessità del servizio oggetto del presente appalto.

### **3.2. Apposizione e rimozione di segnaletica verticale**

L'Affidatario avrà in carico il servizio di apposizione e rimozione di segnaletica verticale in approccio alle gallerie atte alla segnalazione di variazione dei limiti di velocità e di interdizione al sorpasso dei mezzi pesanti.

### **3.3. Fornitura di apparati radio ricetrasmittenti**

L'Affidatario dovrà fornire apparati radio ricetrasmittenti per le comunicazioni radio del personale VV.FF. all'interno ed all'esterno delle gallerie e di quanto occorrente per il loro funzionamento. Gli apparati saranno sintonizzati sulla frequenza radio messa a disposizione dalla Committente.

### **3.4. Fornitura di kit di assorbimento**

L'Affidatario dovrà fornire kit di assorbimento per perdite di oli ed idrocarburi e la relativa formazione al personale della Committente preposto al relativo utilizzo.