

## Informazioni generali

**Progetto:** SS 20 DEL COLLE DI TENDA – NUOVO TUNNEL DEL COLLE DI TENDA-OPERE INTERNE ED ESTERNE ALLA GALLERIA DI SICUREZZA (con diametro di 8 metri)

**Proponente:** ANAS S.p.A.

**Tipologia di opera:** Tunnel Transfrontaliero

## Territori interessati

**Province:** Cuneo

**Comuni:** Limone Piemonte

## Descrizione dell'opera

Il progetto consiste nella realizzazione della nuova galleria di valico del Colle di Tenda per il potenziamento e la messa in sicurezza dell'esistente valico di frontiera tra Italia e Francia.

Il tracciato adottato prevede la realizzazione di una nuova galleria e la rialesatura di quella esistente, al fine di separare le due direzioni di marcia in due tunnel monodirezionali; il nuovo tunnel è destinato al traffico in direzione Francia, mentre il tunnel esistente servirà il transito veicolare in direzione Italia.

Le due gallerie saranno collegate tramite by-pass pedonali e carrabili.

Lo scavo del nuovo tunnel sarà eseguito con il metodo di scavo tradizionale senza l'uso di esplosivo.

Per la realizzazione degli interventi è prevista una durata complessiva di 87 mesi (7 anni e 4 mesi), di cui, in territorio italiano, 33 mesi per lo scavo del nuovo tunnel e 23 mesi per la fase di alesaggio della galleria esistente.

Relativamente all'organizzazione del cantiere sono previste due macrofasi di lavoro consistenti rispettivamente nella realizzazione del nuovo tunnel (fase 1) e nell'adeguamento del tunnel esistente (fase 2). A tale scopo sono previsti due cantieri operativi, rispettivamente sistemati a ridosso degli imbocchi dei due tunnel (esistente ed in progetto), smantellati al termine della rispettiva fase di lavoro ed un'area destinata ad uffici e deposito temporaneo, presente in entrambe le fasi, ubicata immediatamente a valle dell'area di cantiere del nuovo tunnel.

## Iter procedurale

10 novembre 2007: Regione Piemonte D.G.R. n.3-7521 giudizio positivo di compatibilità ambientale in merito al progetto transfrontaliero "SS 20 del Colle di Tenda – Nuovo Tunnel del Colle di Tenda"

17 maggio 2011: Regione Piemonte D.D. n.109 – "Progetto definitivo Nuovo tunnel del Col di Tenda: modifica al piano di gestione delle materie per inglobare parte dello smarino del lato francese della galleria"

1 agosto 2013: Regione Piemonte D.D. 93 – Verifica di ottemperanza alle prescrizioni attuate sul progetto esecutivo "S.S. 20 del Colle del Tenda – Nuovo Tunnel del Colle di Tenda"



## **Attività di Arpa**

**Istruttoria fasi procedurali del progetto** : supporto tecnico- scientifico all' Organo Tecnico regionale, ai sensi dell'art. 8 della LR. 40/98.

**Verifica di ottemperanza delle prescrizioni** : la D.D. 93 del 1 agosto 2013 – *Verifica di ottemperanza alle prescrizioni attuate sul progetto esecutivo "S.S. 20 del Colle del Tenda – Nuovo Tunnel del Colle di Tenda"* affida all'Arpa Piemonte, per quanto di competenza, il controllo della completa attuazione delle prescrizioni parzialmente ottemperate e di quelle verificabili nella fase realizzativa e/o al termine dei lavori. Dal 2013 è in corso un confronto diretto con il proponente per gestire e adeguare le attività di monitoraggio ambientale attraverso tavoli tecnici e valutazione di documenti specialistici. L'attività dell'Agenzia prevede inoltre l'esecuzione di attività di controllo sulle matrici ambientali attraverso l'espletamento di sopralluoghi, verifiche in campo ed eventuali campionamenti e analisi di laboratorio.