



Sitaf S.p.A.

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

**GARA D'APPALTO SERVIZI ASSICURATIVI**

<b>Lotto</b>	<b>CIG</b>	<b>Servizio assicurativo</b>
1	686581381E	All Risks A32
2	6865820DE3	RC Ambientale
3	6865829553	Tutela legale

**NOTE INFORMATIVE SUL RISCHIO**

**I particolari, i dettagli contenuti nel presente elaborato ed ogni altra informazione fornita non sono ritenute la base del contratto di assicurazione e non costituiranno parte integrante della polizza; esse devono intendersi espresse a livello statistico ed a puro titolo esemplificativo e non limitativo, ed in alcun modo, l'inesattezza o l'incompletezza di tali informazioni, può comportare la perdita totale o parziale del diritto all'indennizzo nonché la stessa cessazione dell'assicurazione in deroga agli artt. 1892, 1893 e 1894 del C.C..**

**Sitaf S.p.A.**

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

**Sommario**

Informazioni generali .....	3
Note tecniche inerenti l'Autostrada .....	6
Sinistri Polizza All Risks .....	10
Informazioni sui serbatoi interrati .....	11
Sinistri Polizza RC Ambientale.....	12
Sinistri Polizza Tutela Legale.....	13

## Sitaf S.p.A.

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

# Informazioni generali

**Sitaf S.p.a. Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO**  
**Tel. 0039 0122.621.621 (r.a.) - Fax 0039 0122.622.036**  
**C.F. e P.IVA n° 00513170019:**  
**www.sitaf.it**

La Società Italiana Traforo Autostradale del Frejus per Azioni (SITAF S.p.A.) è stata costituita il 29 ottobre 1960 per iniziativa, nell' ambito della città di Torino, della Camera di Commercio, dell'Unione Industriale, della Provincia, del Comune, nonché da primarie Compagnie di assicurazione, Istituti di credito e complessi Industriali.

La Società è stata promossa e costituita con l' obiettivo di togliere sia il Piemonte, sia Torino in particolare, dall' isolamento costituito dalla barriera delle Alpi, per consentire l'interscambio commerciale e sociale fra l'Italia e le regioni dell'Europa nordoccidentale, collegandole attraverso il Traforo del Frejus e la relativa Autostrada secondo la Direttrice Europea E 70. In attuazione della Convenzione Internazionale tra Italia e Francia stipulata il 23 febbraio 1973, con successivi provvedimenti Governativi, fu data in concessione alla Sitaf S.p.A., fino all'anno 2050, sia la costruzione e gestione del Traforo del Frejus (T4), sia la costruzione e gestione dell'Autostrada A32 Torino - Bardonecchia.

### **L'Autostrada A32**

L' Autostrada A32 Torino - Bardonecchia, della lunghezza complessiva di circa km 74 di cui km 17,5 realizzati in galleria, km 18,8 in ponti e viadotti, km 37,7 in rilevato, attraversa sinuosamente la bassa e l'alta Val di Susa insistendo lungo e a ridosso dei principali corsi d'acqua presenti occupando in tal modo il meno possibile i terreni soggetti ad espropriazione.

E' un'autostrada di "nuova generazione" in quanto la sua logica progettuale si è evoluta ed adeguata a esigenze del tutto innovative in materia di sicurezza, di inserimento ambientale, di durabilità delle opere in funzione di una reale logica di investimento, di limitate necessità manutentorie nonché di un elevato grado di computerizzazione e monitoraggio tali da garantire immediate richieste di assistenza e fornire immediate risposte per ogni intervento.

In particolare sono stati adottati dispositivi e metodi costruttivi di avanzata tecnologia quali: l'insonorizzazione delle gallerie utilizzando pannelli fonoassorbenti tali da ridurre al minimo "l'esplosione" di rumore agli sbocchi delle gallerie stesse, barriere di massima sicurezza, espressamente progettate per l'antiribaltamento e salto di carreggiata degli automezzi, strutture per la captazione e raccolta delle acque piovane e dei residui solidi e liquidi sparsi accidentalmente nonché per l'utilizzo come cavidotto per impianti di alimentazione, di illuminazione e di telecomunicazione, impianti di protezione catodica con correnti impresse per la salvaguardia delle componenti in ferro degli impalcati dei viadotti dell'alta valle per una maggiore durabilità della struttura viabile.

Meritano attenzione tutte le opere di difesa fluviale realizzate per il riassetto idraulico del fiume Dora, ben oltre le indicazioni costruttive del progetto iniziale, le azioni preventive, volte alla stabilità dei vari pendii che si affacciano sul tracciato autostradale, attuate a mezzo di sensori e impianti di monitoraggio per il controllo continuo del comportamento di formazioni moreniche e massi instabili, per la tutela delle opere e dell'utenza autostradale.

## Sitaf S.p.A.

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

### Certificazioni di Qualità



Certificato n° 6809

### Sicurezza

Sul tema sicurezza, Sitaf è all'avanguardia sia come organizzazione sia come supporto tecnologico non solo finalizzato al soccorso, ma soprattutto alla prevenzione, quali ad esempio il Fire Detector al T4 (da cui è nata la joint venture Tecnositaf con Tecnosistemi Group), il sistema di Videorilevazione fumi per l'allarme preventivo degli incendi in galleria e il sistema RMT (Road Management Tools), che permette una gestione in remoto, quasi totale, della dotazione impiantistica dell'Autostrada.

Sitaf prosegue gli sviluppi in termini di ricerca applicata, finalizzati al miglioramento della sicurezza delle infrastrutture, in applicazione degli accordi intervenuti nel 2000 con il mondo scientifico e dell'automotive. Su questa base, aggregando anche altre primarie realtà industriali nazionali ed internazionali (come la SFTRF - Società Française du Tunnel Routier du Frejus) si sta operando per dar vita ad un vero e proprio laboratorio europeo dell'high-tech della sicurezza stradale che sviluppi, sugli 80 Km dell'A32, la sperimentazione di prodotti innovativi.

Ottenuta l'approvazione dei due governi, della proposta avanzata da SITAF e SFTRF, è in corso di realizzazione la Galleria di Sicurezza parallela al Tunnel T4.

Inoltre, con una contemporanea apertura verso le attività della new economy si inserisce anche l'implementazione della dorsale in fibre ottiche, già presente sulla A32, in utilizzo a gestori internazionali di telecomunicazioni.

Sono inoltre attualmente in corso ingenti investimenti volti ad incrementare ulteriormente gli standard di sicurezza lungo le gallerie autostradali: SITAF sta implementando le proprie già avanzate dotazioni impiantistiche con installazioni di nuova generazione (segnaletica luminosa a LED per la canalizzazione del traffico e per la delimitazione del margine autostradale, nuovi impianti antincendio e di SOS per l'utenza, etc...) e adottando innovativi interventi di sicurezza passiva (risagomatura dei marciapiedi laterali, attenuatori d'urto a protezione delle spigolosità dei by-pass, segnaletica di margine rumorosa, profili redirettivi nelle piazzole di emergenza, etc...).

### Ambiente

Sul tema ambiente Sitaf ha una vasta esperienza nel campo di monitoraggi in genere. In questo contesto, l'autostrada A32 si configura, da un lato, come l'itinerario che connette questi valori rendendoli accessibili ad un bacino di utenza amplissimo, ma dall'altro, come un elemento potenzialmente intrusivo in grado di generare impatti sul territorio attraversato. La politica e la strategia ambientale del Gruppo SITAF sono pertanto orientate al controllo ed alla mitigazione degli impatti delle proprie attività sull'ambiente nonché al contenimento dei consumi ed alla riduzione nell'utilizzo delle risorse naturali. Particolare attenzione viene

### **Sitaf S.p.A.**

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

posta alla salvaguardia dell'ambiente intesa come controllo delle matrici ambientali potenzialmente interessate dalla presenza dell'asse autostradale (es. aria, acqua, suolo, rumore...) e dell'asestamento del territorio nella Valle di Susa, ciò anche attraverso appositi accordi stipulati con Enti Istituzionali e/o territoriali. Inoltre il Gruppo è attivo in materia di prevenzione e di previsione dei rischi ambientali e tecnici per garantire maggiore sicurezza agli utenti e ai residenti nei pressi dell'autostrada e per migliorare la tutela ambientale. La responsabilità ambientale è integrata sinergicamente in tutte le fasi nelle quali si articola l'attività del Gruppo e le possibili ripercussioni sull'ambiente sono valutate in fase di progettazione e monitorate e presidiate in fase di costruzione, gestione ed esercizio della rete autostradale. La Società svolge studi tecnici in merito ai possibili impatti ambientali conseguenti alle proprie attività che comprendono analisi delle caratteristiche geomorfologiche, idriche, paesaggistiche, infrastrutturali, faunistiche e di vegetazione, della qualità dell'aria e del livello di rumore. Ogni aspetto connesso alle attività di progettazione e di realizzazione delle proprie opere è stato sempre sviluppato con l'intento di risolvere nel miglior modo possibile il rapporto tra l'infrastruttura autostradale e l'ambiente di riferimento e garantire così le migliori condizioni di integrazione e di inserimento dell'infrastruttura nella Valle di Susa.





**Sitaf S.p.A.**

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

**Opere d'arte principali**

**Ponti:**

*Denominazione:* PONTE DORA

*Lunghezza:* ml 80

*Altezza delle pile:* ml 6

*Anno di costruzione:* 1987

*Tipologia lavori di ristrutturazione eseguiti:* Progetto Esecutivo in approvazione ANAS

*Anno:* 2009

**Viadotti:**

*Denominazione:* VALERIANO

*sovrappassa zone abitate:* NO

*Lunghezza:* ml 1650

*Altezza delle pile:* ml 18

*Anno di costruzione:* 1990

*Tipologia lavori di ristrutturazione eseguiti:* ---

*Anno:* ---

**Gallerie**

*Denominazione:* CELS

*Lunghezza:* tunnel ml 5245 – sede viabile in 2 carreggiate – 2 corsie per ogni carreggiata

*Anno di costruzione:* 1992



**Sitaf S.p.A.**

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

*Tipologia lavori di ristrutturazione eseguiti:* Adeguamento impianti alla Direttiva CEE 2004-54-CE di cui al D.lgs  
264/2006

*Anno:* 2008-2019

\*\*\*\*\*

**Stazioni di esazione:** *Localita' corrispondente:* AVIGLIANA (PK 9+051) – SALBERTRAND (PK 57+496)  
*Ubicazione (possibilmente con breve descrizione del territorio limitrofo indicando eventuali corsi d'acqua nelle vicinanze):* Territorio pianeggiante nelle vicinanze del fiume Dora Riparia  
*Tipo di costruzione (descrizione generica):* Struttura mista C.A. + ferro  
*n. caselli di esazione per ubicazione:* - AVIGLIANA: 6 / 2 telepass / 2 bimodale / 2 pass + 2 T.E.  
- SALBERTRAND: 6 / 2 telepass / 2 bimodale / 2 pass + 2 T.E.

---

\*\*\*\*\*

**Pianificazione controlli e manutenzione:**

PROGRAMMA DI MANUTENZIONE ORDINARIA (**allegato 1**)

\*\*\*\*\*

**Sitaf S.p.A.**

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

## Sinistri Polizza All Risks

(periodo osservazione 31.12.2012 – 26.10.2016)

Polizza	Anno di Esercizio	Numero Sinistro	Stato	Data Accadimento	Data Chiusura	Risarcito	Riserva	Evento
764109445	2013	098204426	Chiuso	24/04/2013	22/05/2015	31.000,00	0,00	
764109445	2013	098204463	Chiuso	28/06/2013	07/02/2015	85.000,00	0,00	
764109445	2013	098204560	Chiuso	15/09/2013	18/09/2015		0,00	
764109445	2013	098204607	Chiuso	11/10/2013	09/03/2015	7.800,00	0,00	
764109445	2014	098205785	Chiuso	24/11/2013	13/03/2015	471.700,00	0,00	
764109445	2014	098205966	Chiuso	17/04/2014	03/11/2014	13.000,00	0,00	
764128992	2015	098206558	Annullato	12/06/2015	25/09/2015		0,00	FENOMENO ELETTRICO NON SEGUITO DA INCENDIO
764128992	2016	013273514	Aperto	26/07/2016			3.000.000,00	INCENDIO IN GALLERIA
764128992	2016	013302265	Aperto	27/08/2016			100.000,00	INCENDIO IN GALLERIA - in attesa valutazione tecnica

**Sitaf S.p.A.**

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
 Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
 C.F. e P.IVA n° 00513170019

## Informazioni sui serbatoi interrati

Località	Indirizzo	Capacità mc	Data entrata in esercizio	Prodotto stoccato	verificazione			Numero pareti		Monitoraggio		Prove di tenuta				Altri sistemi di prevenzione e/o verifica	Controlli stato sottosuolo	Esito controlli stato sottosuolo
					SI	NO	Data	semplice	doppia	SI	NO	SI	NO	data	esito			
RIVOLI	AUCHAN	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI		10/10/16				
AVIGLIANA	BARRIERA PEDAGGIO	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI		10/10/16				
AVIGLIANA	SS589 - LATO GOLF	5.000	2006	Gasolio		NO			doppia	SI		SI		10/10/16				
AVIGLIANA	SS589 - LATO LAGHI	5.000	2006	Gasolio		NO			doppia	SI		SI		10/10/16				
AVIGLIANA	SS589 - ANTICA DI FRANCIA	5.000	2006	Gasolio		NO			doppia	SI		SI		10/10/16				
SUSA	G.PRAPONTIN - USCITA DIREZIONE BARDONECCHIA	15.000	1994	Gasolio		NO		semplice		SI		SI		10/10/16				
SUSA	SEDE SITAF	15.000	1996	Gasolio		NO		semplice		SI		SI		10/10/16				
MOMPANTERO	G.MOMPANTERO - USCITA DIREZIONE BARDONECCHIA	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI		10/10/16				
GIAGLIONE	G.GIAGLIONE - IMBOCCO DIREZIONE BARDONECCHIA	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			
EXILLES	G.CELS - USCITA DIREZIONE TORINO	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			
EXILLES	FINESTRA CELS	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			
EXILLES	FINESTRA CELS	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			
DEVEYS	G.CELS - USCITA DIREZIONE BARDONECCHIA	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			
DEVEYS	G.CELS - USCITA DIREZIONE BARDONECCHIA	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			
SALBERTRAND	G.SERRE LA VOUTE - IMBOCCO DIREZIONE TORINO	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			
SALBERTRAND	BARRIERA PEDAGGIO	15.000	1992	Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			
OULX	FINESTRA PIERREMAUD	15.000	1996	Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			
				Gasolio		NO		semplice		SI		SI			11/10/16			

**Sitaf S.p.A.**

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

## Sinistri Polizza RC Ambientale

(periodo osservazione 15.10.2014 – 26.10.2016)

SRE	DATA	NUCO	RISERVA	LIQU	STAT
<a href="#">115/1837</a>	17/03/2015	7123131660IT	6.000,00 €		APERTO
<a href="#">116/6375</a>	26/07/2016	0365104701IT	attesa indicazione		APERTO (Cautelativo)
<a href="#">116/8788</a>	20/09/2016		attesa indicazione		APERTO (Cautelativo)
<a href="#">116/7929</a>	27/09/2016		attesa indicazione		APERTO (Cautelativo)

**Sitaf S.p.A.**

Fr. San Giuliano, 2 - C.P. 59c 10059 Susa TO  
Tel. 0039 0122.621.621 - Fax 0039 0122.622.036  
C.F. e P.IVA n° 00513170019

## Sinistri Polizza Tutela Legale

(periodo osservazione 09.10.2013 – 26.10.2016)

Nessun sinistro denunciato/aperto nel periodo considerato