



Società Italiana Traforo Autostradale del Frejus S.p.A.

*Sede Legale e Uffici Direttivi
Via S. Giuliano, 2 – 10059 Susa TO
Tel. 0122-621.617 – mail ar@sitaf.it – PEC: ar@pec.sitaf.it*

§

**AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO
PER L'INDIZIONE DI UNA PROCEDURA NEGOZIATA PREVIA CONSULTAZIONE**

§§

L'intestata Società rende nota la determinazione d'indire una **procedura negoziata previa consultazione**, ai sensi di cui all'art. 36, comma 2, lettera b), del D.lgs. n. 50/2016, per l'esecuzione dei seguenti servizi:

“T4 Traforo del Frejus - Galleria di Sicurezza - Piano di Monitoraggio Ambientale - Servizi di monitoraggio delle componenti atmosfera e amianto - CIG 7823769A6A - CUP H31B01000250008”

CPV 90711500-9 Monitoraggio ambientale diverso da quello per costruzioni.

Determina a contrarre disposta con provvedimento di approvazione prot. n. 12539.18 del 26/11/2018.

Monitoraggio della componente ATMOSFERA essere effettuato in accordo con la normativa vigente - D.Lgs. 155/2010 e s.m.i.

Le tipologie di indagine associate alle zone da monitorare sono:

- Rilievo degli inquinanti da traffico/cantiere: NO, NO₂, SO₂, CO, BTEX, metalli pesanti (arsenico, cadmio, nichel, piombo) PM₁₀, PM_{2,5}
- Rilievo dei parametri meteo climatici: Velocità e direzione del vento, Temperatura dell'aria, Umidità relativa, Piovosità, pressione atmosferica, radiazione solare

Monitoraggio della componente AMIANTO effettuato con due metodi di campionamento e analisi: la MOCF (Microscopia Ottica in Contrasto di Fase), che permette di determinare la presenza di materiali fibrosi indipendentemente dalla loro natura, e la SEM (Microscopia Elettronica a Scansione), che permette di individuare specificamente le fibre di amianto.

La SEM potrà essere utilizzata a valle della MOCF, qualora questa dovesse individuare materiali fibrosi di caratteristiche tali da essere potenzialmente classificabili come fibre di amianto, per classificare precisamente tali fibre e verificare l'effettiva presenza di fibre di amianto aerodisperse.

Si riporta di seguito la codifica dei punti oggetto del servizio di monitoraggio:

Codifica punti	Descrizione	Ubicazione	Durata del periodo di monitoraggio
Atm 01	Area cantiere Bardonecchia	Area limitrofa al cantiere sulla strada per Rochemolles	30 mesi
Atm 02	Edificio residenziale 2/3 piani fuori terra	Via Sommelier 26/a Bardonecchia	

Frequenza del monitoraggio:

Parametri da monitorare	Fase	Frequenza dei rilievi e durata delle misure
CO, NOx, SO ₂ , BTEX, metalli pesanti, PM ₁₀ , PM _{2,5}	Corso d'opera (Atm 01, 02)	trimestrale da 15 gg con condizioni meteorologiche stabili.
	Post operam (Atm 01, 02)	1 campagna di monitoraggio per 15 gg
Parametri meteorologici, rilevati contestualmente alle campagne per la misura degli inquinanti atmosferici	Corso d'opera (Atm 01, 02)	trimestrale da 15 gg con condizioni meteorologiche stabili
	Post operam (Atm 01, 02)	1 campagna di monitoraggio per 15 gg
Amianto	Corso d'opera (Am01, 02)	mensile per tre giorni
	Post operam (Am01, 02)	1 campagna

L'importo lordo presunto è pari a € 173.013,62, di cui € 113,62 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso. La durata del servizio è di 30 mesi a far data dalla consegna.

Criterio di aggiudicazione: prezzo più basso.

Requisiti di idoneità professionale, di capacità economico/finanziaria e tecnico/professionali: a pena di esclusione

- Requisiti di ordine generale di cui all' art. 80, D.lgs. n. 50/2016
- Accredimento ACCREDIA per esecuzione prove: Aria / Membrana filtrante Fibre amianto aerodisperse (SEM - Scanning Electron Microscopy) conformemente al DM 06/09/1994 GU SG n° 220 20/09/1994 All 2B
- Qualificazione del Ministero della Salute per l'esecuzione di analisi Amianto metodologia SEM
- Aver svolto servizi analoghi a quello oggetto del presente appalto, nell'arco degli ultimi tre anni, per un importo complessivo pari almeno a quello a base di gara: a tal fine il concorrente deve indicare per ogni servizio, il committente, l'oggetto, l'importo, il periodo di esecuzione
- Essere in possesso dei certificati di taratura della strumentazione utilizzata per il monitoraggio

Il possesso dell'accrédimento ACCREDIA deve riferirsi alla UNI CEI EN ISO/IEC 17025, e riportare in allegato le "schede" delle specifiche prove per le quali è stato ottenuto l'accrédimento.

La qualificazione del Ministero della Salute deve trovare riscontro nella lista di cui al sito www.salute.gov.it > Temi e professioni > Ambiente e salute > Sicurezza chimica > Amianto > Laboratori che effettuano analisi sull'amianto.

Gli Operatori Economici eventualmente interessati a partecipare alla procedura negoziata previa consultazione per l'affidamento dei servizi richiesti, dovranno far pervenire la propria manifestazione d'interesse **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 26 aprile 2019**.

Al riguardo, è richiesto che la manifestazione d'interesse sia corredata da una dichiarazione attestante il possesso dei requisiti sopra richiesti (vedasi fac-simile dichiarazione redatta dalla Stazione appaltante).

E' ammessa la manifestazione d'interesse da parte di Operatori Economici che si presentino in forma associata, secondo i principi di cui all'art. 48, D.Lgs. n. 50/2016.

La manifestazione d'interesse, unitamente alla dichiarazione, deve essere inviata, nel termine sopra indicato, a mezzo PEC, all'indirizzo ar@pec.sitaf.it.

All'esito della presente indagine, SITAF inviterà almeno 10 Operatori Economici che avranno manifestato l'interesse, avendone i requisiti, a partecipare alla procedura negoziata previa consultazione per l'affidamento dei lavori richiesti.

In caso di numero superiore, la Stazione appaltante si riserva di procedere agli inviti previo sorteggio degli Operatori Economici da invitare. In caso di numero inferiore, si procederà ad integrare gli inviti mediante operatori economici iscritti nell' Elenco Laboratori Regione Piemonte, qualificati dal Ministero della Salute Regione Piemonte per analisi SEM.

Responsabile del Procedimento: geom. Francesco Neri – Via San Giuliano, n. 2 – 10059 Susa (TO).

Elaborati tecnici e modulo per le dichiarazioni sono disponibili sul sito www.sitaf.it, "Amministrazione Trasparente", sezione Bandi di Gara.

Informazioni di tipo tecnico e amministrativo sono richiedibili a SITAF S.p.A. - Affari Regolatori - Tel. 0122-621617 – Posta elettronica ar@sitaf.it entro le ore 12.00 del 17/04/2019 e saranno riscontrati entro il 19/04/2019.

Susa, 05/04/2019

SITAF S.p.A.
L'Amministratore Delegato
Ing. Umberto TOSONI

