

## DETERMINA A CONTRARRE N. 117/2023 DEL 08/08/2023

il Presidente di SITRASB S.p.A. Edi AVOYER  
DETERMINA di aggiudicare il seguente affidamento

### PROGETTO DI RICERCA FINALIZZATO ALLO STUDIO DELLO STATO DEGLI AMMASSI ROCCIOSI E RIVESTIMENTI ALL'INTORNO DEL TRAFORO DEL GRAN SAN BERNARDO DAL KM 2+936 AL KM 5+798

all'operatore economico:

Ragione Sociale	<b>POLITECNICO DI TORINO</b> <b>Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e del Territorio e delle Infrastrutture</b>		
Sede	<b>Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino (TO)</b>		
P.IVA	<b>00518460019</b>	C.F.	<b>00518460019</b>
e-mail:	<b>diati.progetti_contratti@polito.it</b>	PEC:	<b>diati@pec.polito.it</b>

per un importo complessivo di **euro 39.000,00 + IVA**

#### MOTIVAZIONE

La SITRASB S.p.A., in qualità di Concessionario autostradale, ha l'obbligo di curare l'ordinaria e straordinaria manutenzione delle infrastrutture in concessione, tra cui la parte di galleria stradale, costituente il Traforo del Gran San Bernardo, nel tratto dalla progressiva chilometrica 2+936 alla pk 5+798, la cui gestione compete proprio a SITRASB S.p.A..

Il progetto di ricerca da sviluppare risulterà complementare alle indagini ed alle attività di monitoraggio in corso e già condotte da SITRASB S.p.A., consentendo di acquisire una migliore conoscenza e controllo del comportamento del sistema galleria-ammasso roccioso.

Il personale dell'ufficio tecnico della Società ha provveduto perciò a definire i contenuti e gli obiettivi di un protocollo di ricerca assieme al Politecnico di Torino – Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e del Territorio e delle Infrastrutture, ritenuto un soggetto altamente competente e qualificato per lo sviluppo di tale attività, da condursi nel periodo compreso tra i mesi di settembre 2023 e febbraio 2024, a fronte di un corrispettivo economico pari a € 39.000,00 oltre I.V.A. .

In sintesi si è previsto lo sviluppo del protocollo secondo le seguenti fasi:

- FASE 1 - analisi della documentazione pregressa, in particolare elaborati progettuali inerenti la caratterizzazione geologico-tecnica e progettazione dei rivestimenti risalenti alla costruzione del traforo (1958-1964), e gli elaborati inerenti allo scavo della galleria di servizio parallela al traforo principale scavata a partire dal 2010;
- FASE 2 - preparazione di un piano di prove in situ da effettuarsi nel primo periodo di chiusura parziale notturna del traforo;
- FASE 3 - Sulla base dei risultati derivanti dalla campagna di prove sviluppo di un'analisi parametrica "a ritroso" (back-analysis), in modo da comprendere la risposta dell'ammasso roccioso nelle condizioni geologiche e tenso-deformative esistenti;
- FASE 4 - Redazione di relazione finale contenente le risultanze delle fasi precedenti.

In ragione dell'importo del detto affidamento sopra specificato, appare possibile procedere procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D. Lgs. 36/2023;

Il detto affidamento sarà regolato dai contenuti indicati nell'offerta tecnica ed economica ricevuta in data 26/07/2023, per il tramite del portale telematico "Place – VdA" e dal Contratto che verrà stipulato dalle parti.

#### ATTI E NORMATIVA

- delibera del Consiglio di Amministrazione (1° giugno 2022) che ha conferito al Presidente il potere di sottoscrivere gli atti di amministrazione ordinaria e straordinaria, in particolare quella di natura operativa, entro un limite di importo pari a € 200.000,00;
- D.Lgs. 36/2023 e relativi allegati, con particolare riferimento agli artt. da 48 a 55.

#### PERCORSO ISTRUTTORIO

- individuazione della procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D. Lgs. 36/2023 in ragione del controvalore economico della prestazione;

#### SITRASB S.p.A. – Società Italiana Traforo Gran San Bernardo

Presidenza, Direzione e Uffici Amministrativi: Via Chambéry n. 51 – 11100 AOSTA – Tel. +39 0165 36.36.41/42 Fax +39 0165 36.36.28

Sede Legale, Direzione d'Esercizio e Esazione: Loc. Praz-Gentor n. 4 – 11010 Saint-Rhémy-en-Bosses (AO) – Tel. e fax +39 0165 78.09.02

C.F. e Iscrizione Registro Imprese 00508120011 – REA di Aosta n. 43234 – P.IVA 00470330077 – Capitale Sociale € 11 milioni

[www.letunnel.com](http://www.letunnel.com) – [sitrasb@sitrasb.it](mailto:sitrasb@sitrasb.it) – [sitrasb@pec.sitrasb.it](mailto:sitrasb@pec.sitrasb.it)

- sviluppo dei contenuti del progetto di ricerca e richiesta dell'offerta tecnico-economica all'Operatore economico POLITECNICO DI TORINO - Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e del Territorio e delle Infrastrutture, ritenuto un soggetto altamente competente e qualificato per lo sviluppo del progetto di ricerca in oggetto;
- offerta tecnico-economica del POLITECNICO DI TORINO - Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e del Territorio e delle Infrastrutture, acquisita da SITRASB S.p.A., per il tramite del portale telematico "Place-VdA", in data 26/07/2023;
- richiesta CIG (**Z8A3BFACF9**);
- richiesta CUP (**F44E23000080005**);
- verifica requisiti di ordine generale ai sensi dell'art. 52 comma 1 del D. Lgs. 36/2023;
  - DURC;
  - Certificato casellario giudiziale dei soggetti previsti dal d.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.;
  - Certificazione di correttezza fiscale.
  - dichiarazioni sostitutive rese ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000 e s.m.i.;
  - controllo inesistenza delle cause di esclusione automatica - art. 94 – del D. Lgs 36/2023 e delle cause di esclusione non automatica - art. 95 – del D. Lgs 36/2023, tramite la visura delle annotazioni riservate presenti sul portale ANAC.

#### ELEMENTI ESSENZIALI DEL CONTRATTO

Oggetto del servizio	PROGETTO DI RICERCA FINALIZZATO ALLO STUDIO DELLO STATO DEGLI AMMASSI ROCCIOSI E RIVESTIMENTI ALL'INTORNO DEL TRAFORO DEL GRAN SAN BERNARDO DAL KM 2+936 AL KM 5+798
Prestatore del servizio	POLITECNICO DI TORINO Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e del Territorio e delle Infrastrutture, come meglio specificato in epigrafe
Termine di avvio del servizio	Settembre 2023
Termine di completamento del servizio	Febbraio 2024
Termine verifica di conformità	Entro 30 giorni dal completamento del servizio
Referente/Soggetto preposto alla verifica di conformità	Ing. Hervé FUSINAZ
Corrispettivo riconosciuto	€ 39.000,00 oltre IVA
Termine di pagamento del corrispettivo	30 gg dffm
Modalità di pagamento	Bonifico bancario da effettuare su conto dedicato (Legge 13/08/2010, n. 136) previa emissione di fattura
Garanzie	Non richieste in ragione del modesto controvalore economico e della natura della prestazione (facoltà ex art. 53 comma 4 d.lgs. 36/2023)
Subappalto	-
Penali	Eventuali criticità, e/o disservizi nell'espletamento dell'affidamento, saranno attenzionati dal RUP, e potranno dar corso all'applicazione di penali, la cui entità sarà di volta in volta quantificata in funzione del danno cagionato alla Società.

Il Presidente nomina **RUP l'ing. Hervé Fusinaz, che svolgerà anche le funzioni di DEC**, e gli dà mandato di procedere alle pubblicazioni e alle comunicazioni previste e necessarie per il perfezionamento dell'obbligazione contrattuale.

*Estensore della determina: Hervé Fusinaz*

VISTO del RUP	
DATA	FIRMA

**SITRASB S.p.A.**

IL PRESIDENTE  
(Edi AVOYER)