

Zeitschrift: AlpTransit in Ticino
Herausgeber: AlpTransit San Gottardo SA
Band: - (2006)
Heft: 2

Artikel: Stato dei lavori a nord : erstfeld - Amsteg -Sedrun
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-419061>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 29.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Stato dei lavori a nord Erstfeld - Amsteg - Sedrun

Mentre al portale nord della Galleria di base del San Gottardo i lavori sono ancora bloccati, più a sud, nel comparto di Amsteg, le due fresatrici hanno raggiunto il confine del lotto di Sedrun.

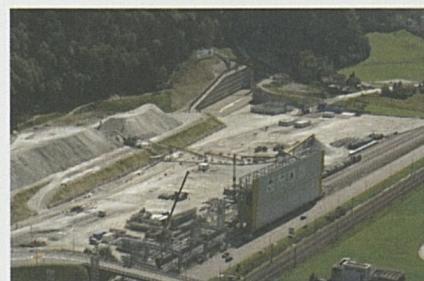
Erstfeld – Uri

L'11 settembre 2006 la Commissione federale di ricorso in materia di acquisti pubblici ha accolto per la seconda volta il ricorso di un offerente inoltrato contro l'assegnazione del lotto di galleria di Erstfeld. Di conseguenza la costruzione della Galleria di base del San Gottardo subirà ulteriori ritardi. AlpTransit San Gottardo SA dovrà quindi rivalutare le offerte, in base alle considerazioni della Commissione federale, ed aggiudicare il lotto per la terza volta. Tale decisione potrà nuovamente essere oggetto di ricorso.

Bisogna però tenere conto del fatto che all'inizio del 2007 il quadro giudiziario sarà modificato e che un eventuale ricorso non sarebbe più di competenza della Commissione federale di ricorso in materia di acquisti pubblici ma del Tribunale amministrativo federale.

Una decisione da parte di questa istanza potrebbe, in alcune circostanze, essere portata avanti fino al Tribunale federale. Sul cantiere NEAT di Erstfeld, seppure i lavori di avanzamento in galleria non siano ancora iniziati, si procede con i lavori esterni. Una delle attività principali consiste nella costruzione del sottopasso della strada cantonale.

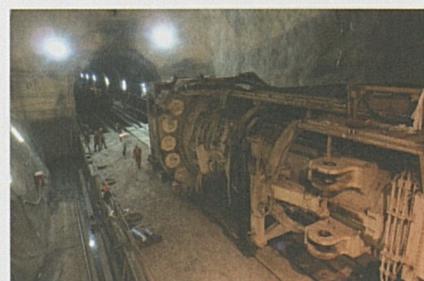
È pure stato gettato un primo strato di calcestruzzo per la soletta, ed è stato messo in servizio il bacino di ritenzione con filtro.



Amsteg – Uri

La prima fresatrice Gabi I ad Amsteg è stata avviata il 27 maggio 2003 nel tubo est. L'11 agosto dello stesso anno la seconda fresatrice Gabi II ha cominciato a scavare nel tubo ovest. Sul loro percorso da Amsteg verso Sedrun le due fresatrici hanno scavato complessivamente oltre 10'700 metri della Galleria di base del San Gottardo. Gabi I ha portato a termine quest'impresa senza riscontrare particolari difficoltà.

Gabi II invece, è rimasta bloccata in una zona con una roccia molto friabile e ha dovuto sospendere lo scavo nel tubo ovest per circa cinque mesi. Grazie all'impegno ed il duro lavoro dei minatori, a novembre 2005 è stato possibile liberare la fresatrice e proseguire lo scavo. Nel frattempo entrambe le fresatrici hanno raggiunto il traguardo. Gabi I è già stata completamente smontata e trasportata all'esterno della galleria, mentre Gabi II verrà smontata nei prossimi mesi.



Sedrun – Grigioni

Sul cantiere di Sedrun i lavori procedono bene, grazie anche al nuovo sistema di centine di metallo flessibili per assicurare la roccia. Dei 1'200 metri del tracciato con roccia spingente, sono stati scavati più di due terzi. Anche i lavori verso sud procedono bene. Sono state affrontate senza problemi la zona del massiccio intermedio del Tavetsch e la zona di Orsera-Garvera.

L'avanzamento verso sud si trova attualmente a 1'300 metri di profondità sotto la zona della diga di Nalps.

A seguito di un'infiltrazione d'acqua nel tubo ovest sono stati eseguiti quattro sondaggi, grazie ai quali è stata meglio appurata la zona dalla quale proviene l'acqua. In base ai risultati ottenuti con questi sondaggi, AlpTransit San Gottardo SA ha deciso di effettuare dei lavori di iniezione che cominceranno a fine novembre 2006 e si estenderanno su un arco di due mesi. Nel tubo est, dove non sono state osservate tali infiltrazioni d'acqua, i lavori di avanzamento proseguono come da programma. Il 23 ottobre 2006 sono partiti i lavori preliminari per la Porta Alpina, che consistono nello scavo di quattro grandi sale d'attesa.

