Zeitschrift: AlpTransit in Ticino

Herausgeber: AlpTransit San Gottardo SA

Band: - (2007)

Heft: 2

Artikel: Stato dei lavori al cantiere di Sigirino

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-419084

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: 14.12.2025

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

Stato dei lavori al cantiere di Sigirino

I lavori preliminari a Sigirino proseguono e, di fatto, sono entrati nella fase finale. A settembre 2007 sono iniziati i lavori di scavo all'esplosivo della cosiddetta Finestra di Sigirino, lunga 2.3 km.

Principali attività svolte

Con il mese di luglio 2007 ha preso avvio la fase denominata "lavori preparatori" caratterizzata da attività atte a sviluppare il cantiere dell'attacco intermedio di Sigirino, che assumerà un ruolo centrale nella successiva fase di scavo della Galleria di base del Ceneri (GbC). In sostanza si tratta del lotto d'appalto della Gestione materiale GbC e del lotto concernente le Opere sotterranee FIS e CAOP. Nel corso dei mesi estivi si sono svolte principalmente attività preparatorie e di installazione degli impianti di cantiere. Gli allacciamenti del cantiere alla rete viaria esistente, per quanto riguarda sia l'autostrada A2 sia la strada cantonale, sono operativi. Da inizio ottobre 2007 anche l'accesso all'area principale di cantiere è aperto al traffico. Questa zona ubicata in località "Prati di Regada" ha richiesto la realizzazione di due manufatti provvisori sul fiume Vedeggio e sulla linea FFS esistente.

L'11 settembre 2007 ha avuto luogo,

alla presenza della stampa, il primo brillamento ufficiale dello scavo del "tubo di lancio" della Finestra di Sigirino, lungo 40 m. Il "tubo di lancio" permetterà, a partire dalla seconda metà del mese di febbraio del 2008, l'avvio dello scavo con la fresa meccanica (TBM). Dalla seconda metà del mese di ottobre 2007 sono pure in corso i lavori di trasporto e di montaggio delle diverse componenti della TBM (testa e relativo treno di servizio).



Foto sopra: momenti del primo brillamento avvenuto l'11 settembre 2007. Foto sotto: posa notturna del manufatto provvisorio.

Procedono secondo programma i lavori per la costruzione del villaggio operai, che, nei periodi in cui il cantiere opererà a pieno regime, potrà ospitare fino ad un massimo di 450 operai. Negli ultimi mesi sono stati inoltre costruiti e inaugurati una parte degli alloggi operai (con una capienza di ca. 100 posti letto), la mensa (320 posti), una parte degli uffici e gli spogliatoi. Stanno inoltre proseguendo i lavori di pavimentazione dei posteggi.



