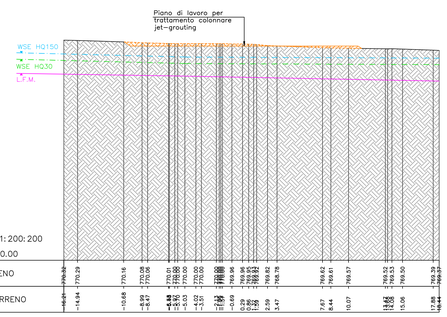
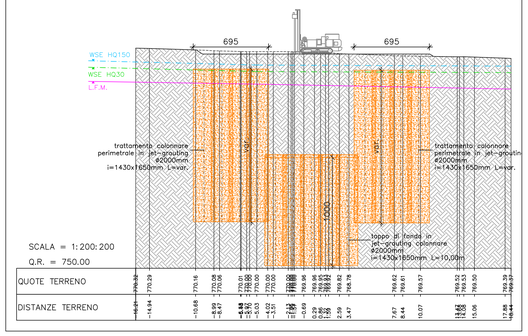
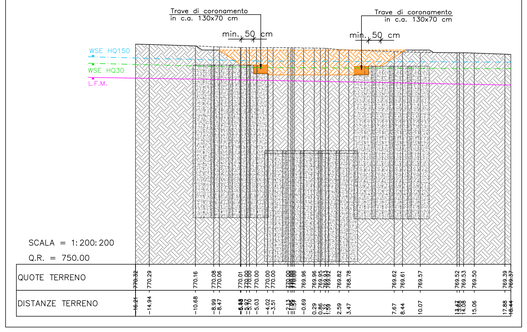
1a FASE - Predisposizione piano di lavoro per il trattamento colonnare in jet-grouting.



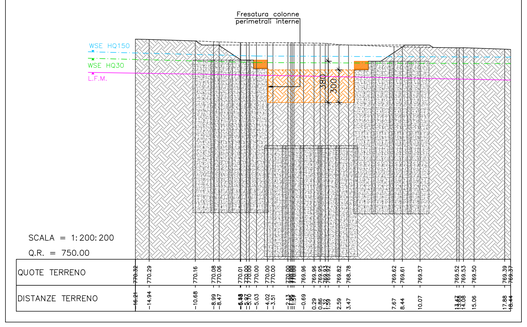
2a FASE - Realizzazione del trattamento colonnare perimetrale e del tappo di fondo in jet-grouting.



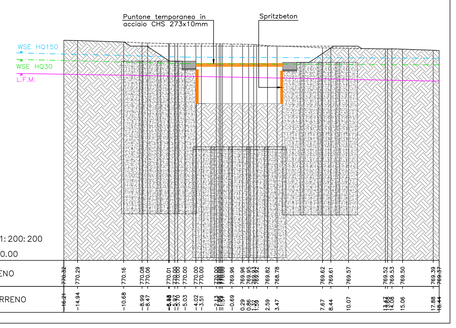
3a FASE - Scavo e realizzazione della trave di coronamento previa scapitozzatura di parte delle colonne perimetrali interne in jet-grouting.



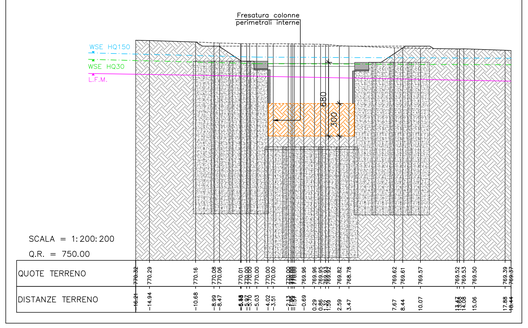
4a FASE - Scavo fino a quota -3.80m da estradosso trave di coronamento e fresatura colonne perimetrali interne (spessore fresatura variabile).



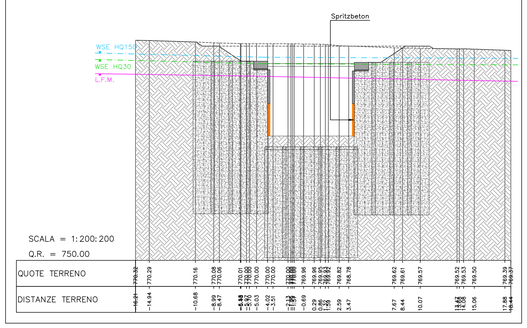
5a FASE - Realizzazione spritzbeton di regolarizzazione spessore 20 cm armato con rete elettro-saldata e puntone provvisorio in acciaio.



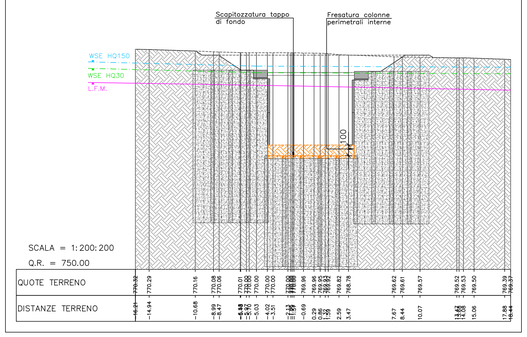
6a FASE - Scavo fino a quota -6.80m da estradosso trave di coronamento e fresatura colonne perimetrali interne (spessore fresatura variabile).



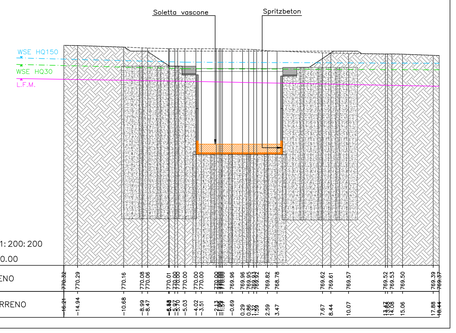
7a FASE - Realizzazione spritzbeton di regolarizzazione spessore 20 cm armato con rete elettro-saldata.



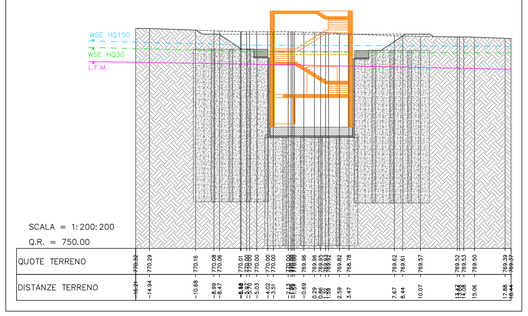
8a FASE - Scavo fino ad estradosso tappo di fondo;
Fresatura colonne perimetrali interne (spessore fresatura variabile) e scapitozzatura delle colonne del tappo di fondo per uno spessore di 25 cm.



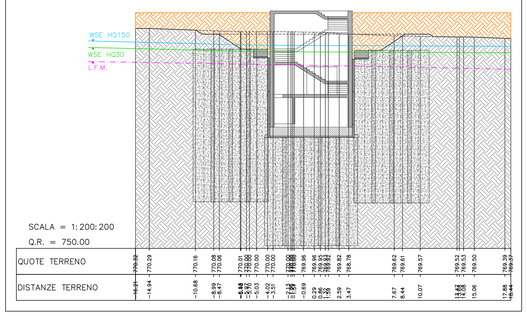
9a FASE - Realizzazione spritzbeton di regolarizzazione dello spessore di 20 cm armato con rete elettro saldata fino a quota estradosso tappo di fondo;
Posa in opera fondazioni dell'uscita NA3.



10a FASE - Rimozione puntone provvisorio e realizzazione elevazione uscita NA3.



11a FASE - Sistemazione finale.



Legenda

- Opere da realizzare
- Opere realizzate
- WSE HQ150 — Livello della piena con tempo di ritorno 150 anni
- WSE HQ30 — Livello della piena con tempo di ritorno 30 anni
- L.F.M. — Livello massimo di falda
- Livello idrico di riferimento nella fase
- Livello idrico non rilevante nella fase

Zugehörige Pläne / Elaborati grafici attinenti:

02-H71-AF-002-06-02-022.00-B0115-00538-RT2
02-H71-AF-002-06-02-121.00-B0115-00266-1A9
02-H71-AF-002-06-02-122.00-B0115-00522-4A9
02-H71-AF-002-06-02-123.00-B0115-00525-1B1
02-H71-AF-002-06-02-124.00-B0115-00527-1A9
02-H71-AF-002-06-02-190.06-B0115-00521-3B1
02-H71-AF-002-06-02-192.00-B0115-00523-7Z0
02-H71-AF-002-06-02-194.01-B0115-00528-3A9
02-H71-AF-002-06-02-220.01-B0115-00741-3B1
02-H71-AF-002-06-02-271.00-B0115-00753-5A9
02-H71-AF-002-06-02-272.00-B0115-00754-5B2

Bearbeitungsstand
Stato di elaborazione

Revision Revisione	Änderungen Modifiche	Verantwortlicher Änderung Responsabile modifica	Datum Data
00	Erstversion / Prima Versione	E. Colozzi	06.08.2015
01	Anmerkungen BBT / Osservazioni BBT	E. Colozzi	23.11.2015
02			
03			
04			
05			

Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transeuropäischen Verkehrsnetze finanziertes Vorhaben
Opera finanziata con la partecipazione dell' Unione Europea attraverso il bilancio delle reti di trasporto transeuropee

Ausbau Eisenbahnachse München-Verona

BRENNER BASISTUNNEL

Ausführungsprojekt

Potenziamento asse ferroviario Monaco - Verona

GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO

Progetto esecutivo

Sub-Baulos Hauptbauwerke Eisackunterquerung
Sublotto di costruzione Opere Principali Sottoattraversamento Isarco

Fachbereich: 06 - Bauwerksplanung	Settore: 06 - Progettazione delle opere
Thema: Offene Bauweise	Tema: Galleria artificiale
Dokumentenart: Querschnitt / Regelprofil	Tipo documento: Sezione trasversale / Sezione Tipo
Titel: Verbindungstunnel Gleis 1 km 2+270-2+525 Regelschnitt D1A, Aushub- und Bauphasen NA3	Titolo: Galleria di inter. binario dispari km 2+270-2+525 Sez. tipo D1A, Fasi di scavo e costruzione NA3

Ausführende Unternehmen / Imprese esecutrici: ISARCO

Beauftragte / Mandataria: salini impregilo

Auftraggeber / Mandanti: STRABAG; COLLINI

Bearbeitung des Dokuments / Elaborazione del documento: rpa

Bearbeitet / Elaborato: Datum / Data 23.11.2015 — E. Colozzi

Geprüft / Verificato: 23.11.2015 — D. Bonadies

Freigegeben / Autorizzato: 23.11.2015 — N. Meistro

Gesehen BBT / Visto BBT_RUP: A. Lombardi

Auftraggeber / Committente: rpa; rock soil; GPingegneria; SENGBETELLI

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bolzano / Ingegnere responsabile / Ingegnere incaricato: DINO BONADIES

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bolzano / Ingegnere responsabile / Ingegnere incaricato: N° A929

GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO - BRENNER BASISTUNNEL BBT SE

Massstab / Scala: 1 : 200

Projekt-kilometer / Chilometro progetto	von / da bis / a bei / al	Bau-kilometer / Chilometro opera	von / da bis / a bei / al	Status Dokument / Stato documento

Stadt Stato	Los Lotto	Einheit Unità	Nummer Numero	Fachbereich Settore	Thema Tema	ID Nummer num. ID	Vertrag Contratto	Nummer Codice	Art Dok. Tipo Doc.	Rev. Rev.
02	H71	AF	002	06	02	194.01	B0115	00528	3A9	01

1.0 m²