

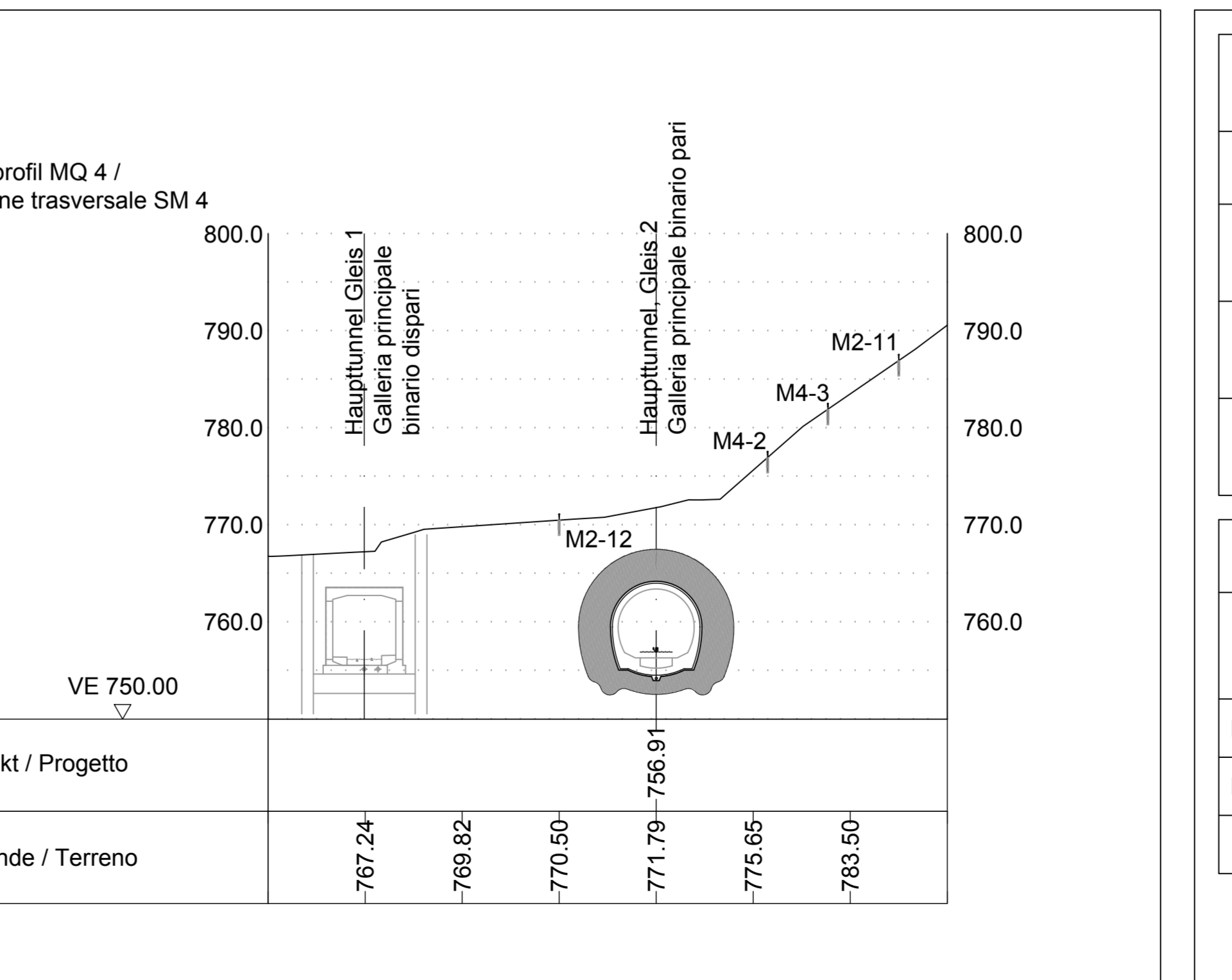
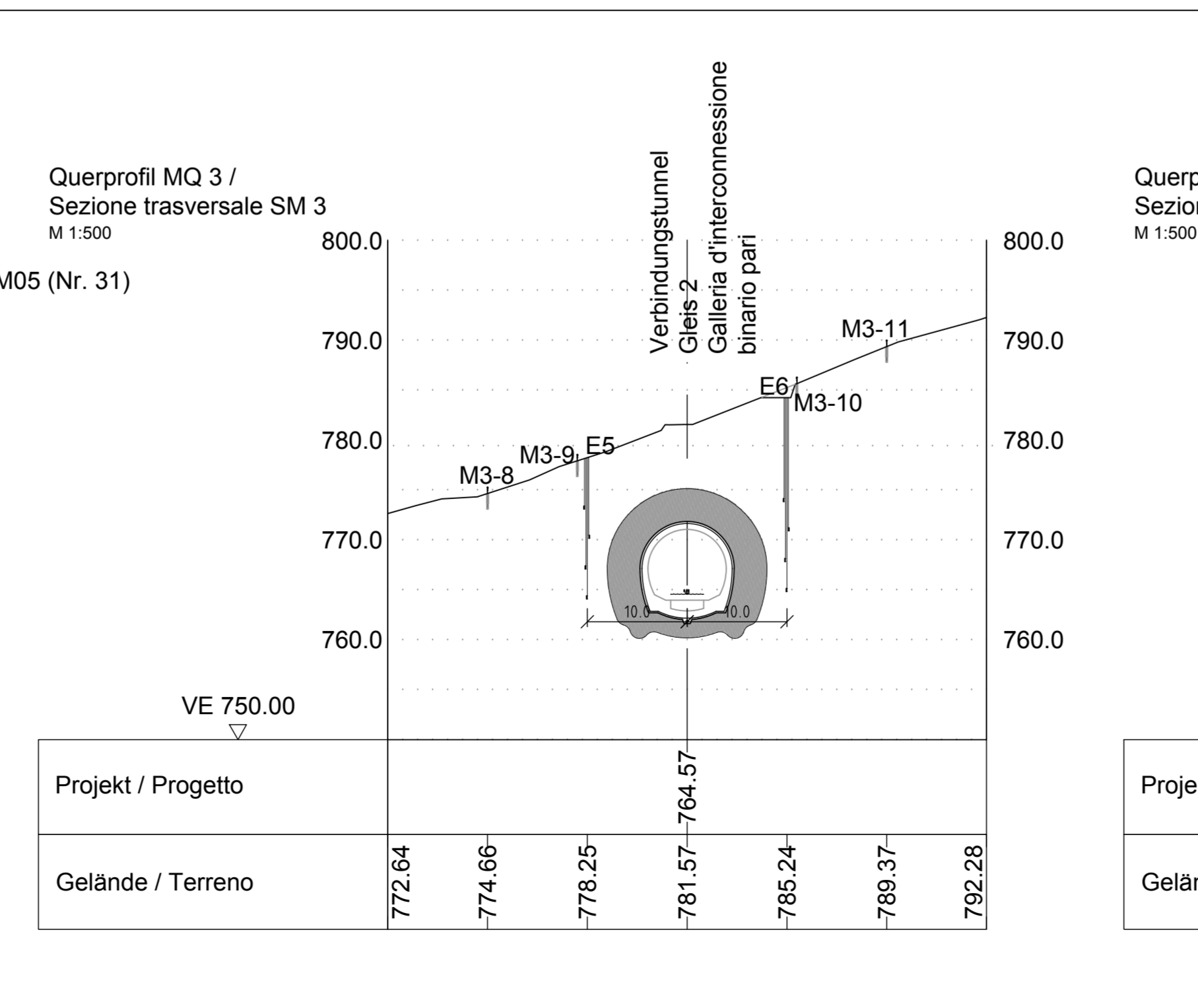
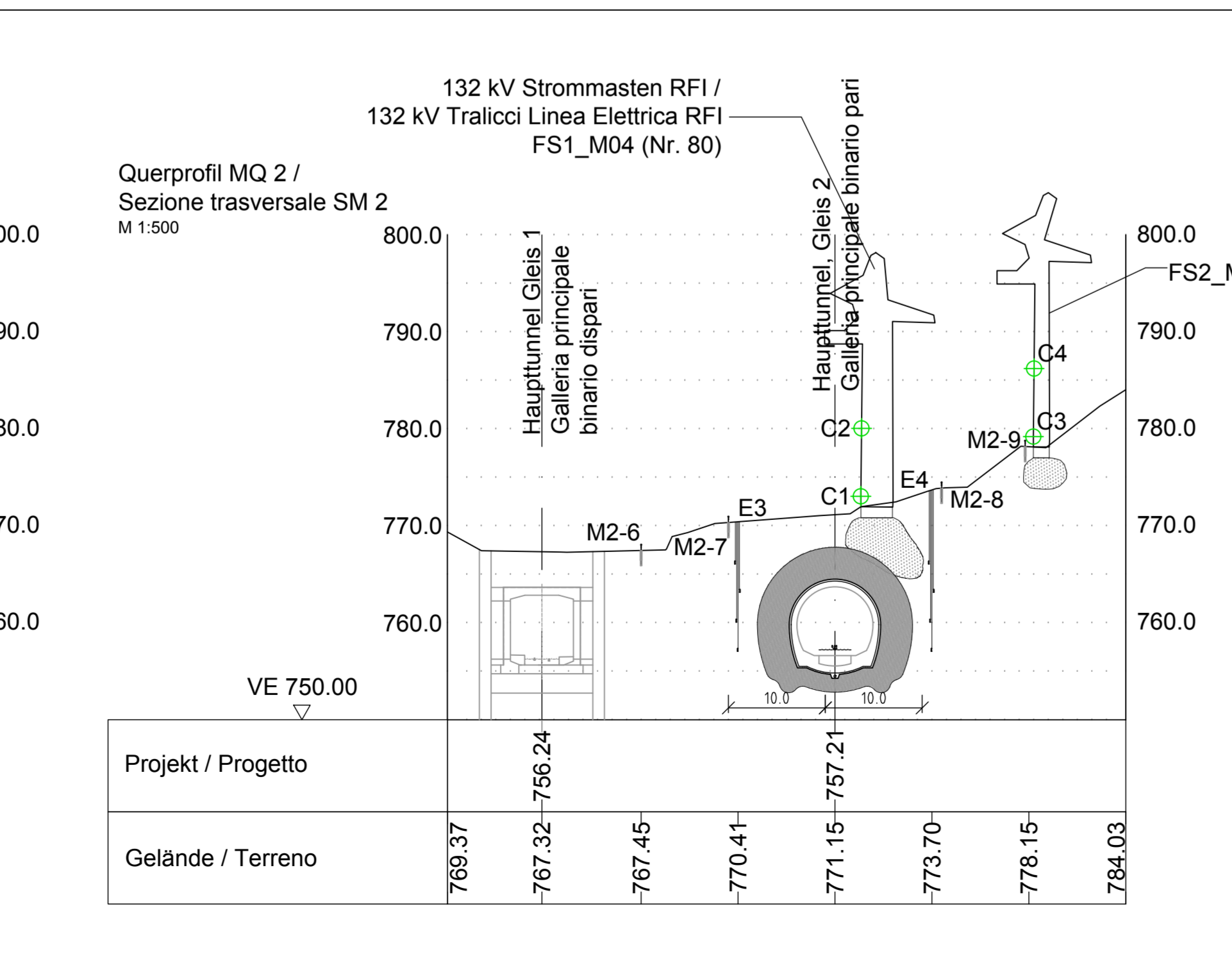
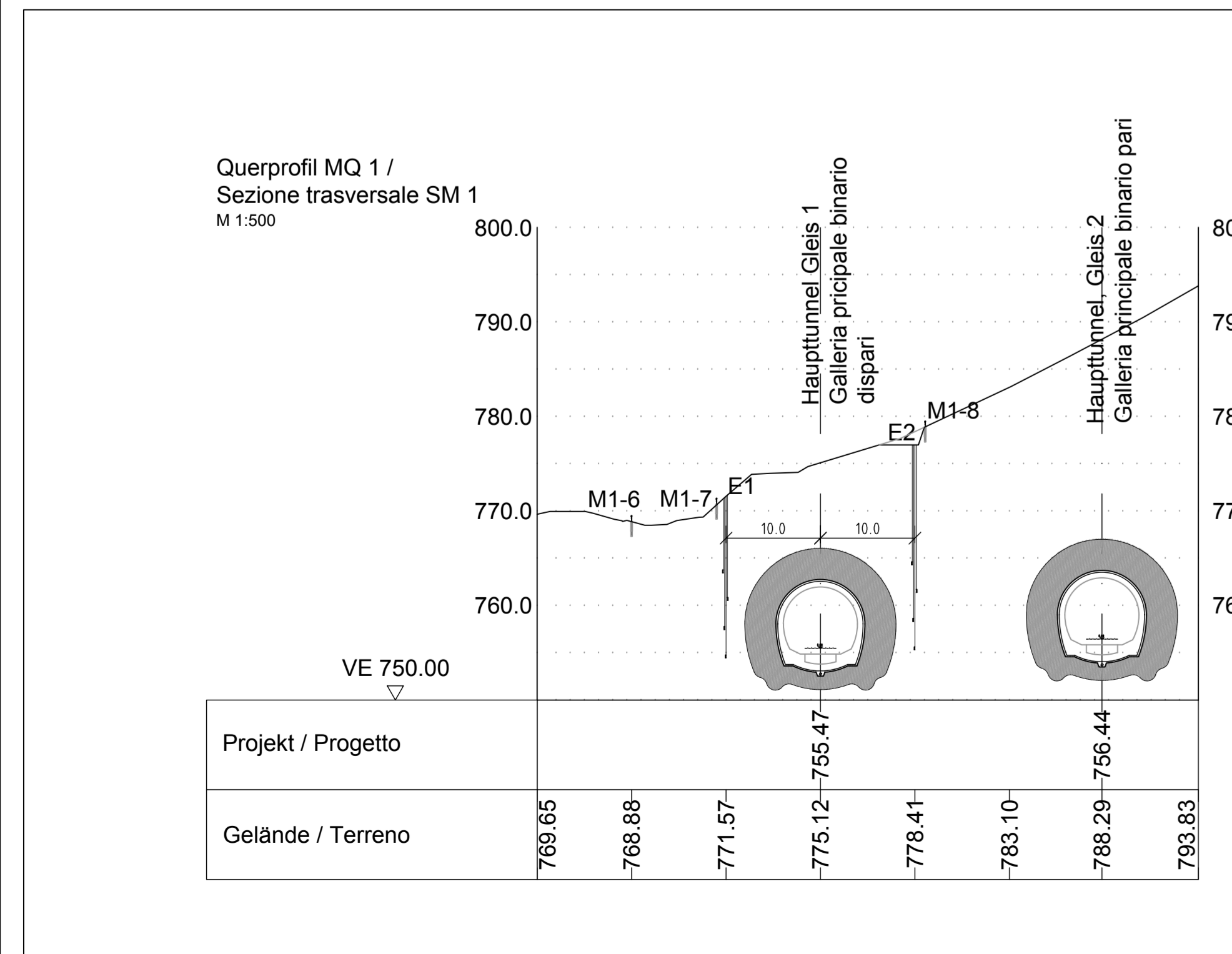
- LEGENDA / LEGENDE**
- Punto di misura 3D - terreno
3D Messpunkt - Gelände
 - Estensimetro (4 basi)
Extensometer (4-fach)
 - Punto di misura 3D - struttura
3D-Messpunkt - Bauwerk
 - MQ / SM Sezione di misura
Messquerschnitt

- NOTE / ANMERKUNGEN**
- Tutte le sezioni di monitoraggio possono essere combinate fra di loro.
Alle Maßquerschnitte sind beliebig miteinander kombinierbar.
 - La posizione e distanza effettiva fra le sezioni di monitoraggio verranno definite in situ.
Die tatsächliche Lage und Abstände zwischen den einzubauenden Maßquerschnitten sind vor Ort festzulegen.



Bearbeitungsstand
Stato di elaborazione

Revision / Revisione	Änderungen / Modifiche	Verantwortlicher / Responsabile modifica	Datum / Data
00	Einversion / Prima Versione	E. Coluzzi	31.07.2016
01	Anmerkungen BBT / Osservazioni BBT	E. Coluzzi	30.11.2016
02	Anmerkungen BBT vom 15.12.2015 / Osservazioni BBT del 15.12.2015	E. Coluzzi	14.01.2016
03			
04			
05			



ELENCO STRUMENTAZIONE MONITORAGGIO
Zona d'ingresso Sud

Simbolo	Descrizione	Quantità
	Punto di misura 3D - Autostrada - Terreno 3D Messpunkt - Autobahn / Gelände	77
	Estensimetro (4 basi) Extensometer (4-fach)	6
	Punto di misura 3D - Struttura 3D-Messpunkt - Bauwerk	7

TABELLA FREQUENZA MISURE

Strumentazione	Modalità di acquisizione	Distanza dal fronte d'			In esercizio
		d < 50m	50 < d < 150m	d > 150m	
Punti di misura 3D	Automatica	4 h	6 h	12 h	12 h
Punti di misura 3D	Manuale	1 / 1gg	1 / 2gg	1 / 7gg	---
Estensimetri	Automatica	1 h	4 h	6 h	12 h

Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transportsächsischen Verkehrsinfrastruktur Vorhaben
Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea attraverso il bilancio generale per gli trasporti trans-europei

BRENNER BASISTUNNEL
Ausführungsjahr
Potenziamento asse ferroviario Monaco - Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
Progetto esecutivo

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

Fachbereich / Settore
06 - Bauwerksplanung / 06 - Progettazione delle opere

Thema / Tema
Monitoring / Monitoraggio

Dokumentart / Tipo documento
Lageplan / Planimetria

Titel / Titolo
Geotechnisches Überwachungsprogramm all'aperto - Zona d'ingresso Sud / Programma di monitoraggio geotecnico all'aperto - Zona d'ingresso Sud

Bearbeitung des Dokuments / Elaborazione del documento	Datum / Data	14.01.2016
Bearbeitet / Elaborato	Geprüft / Verificato	14.01.2016
Freigegeben / Autorizzato	Datum / Data	14.01.2016
Gezeichnet / Visto	Gezeichnet / Visto	14.01.2016

Projekt / Progetto	von / da	54+015	Bau- / Miletr / Chilometro	von / da	56+100	Staat / Documento	1:500
Projekt / Progetto	bei / al	56+100	Staat / Documento	bei / al	56+100	Staat / Documento	1:500

Blatt / Foglio	Los / Lotto	Einzel / Singolo	Numer / Numero	Fachbereich / Settore	Thema / Tema	ID Nummer / ID	Vorgang / Procedura	Numer / Numero	Da an / Da	Rev / Rev
02	H71	AF	002	06	08	081.00	B0115 00631	1A8	02	