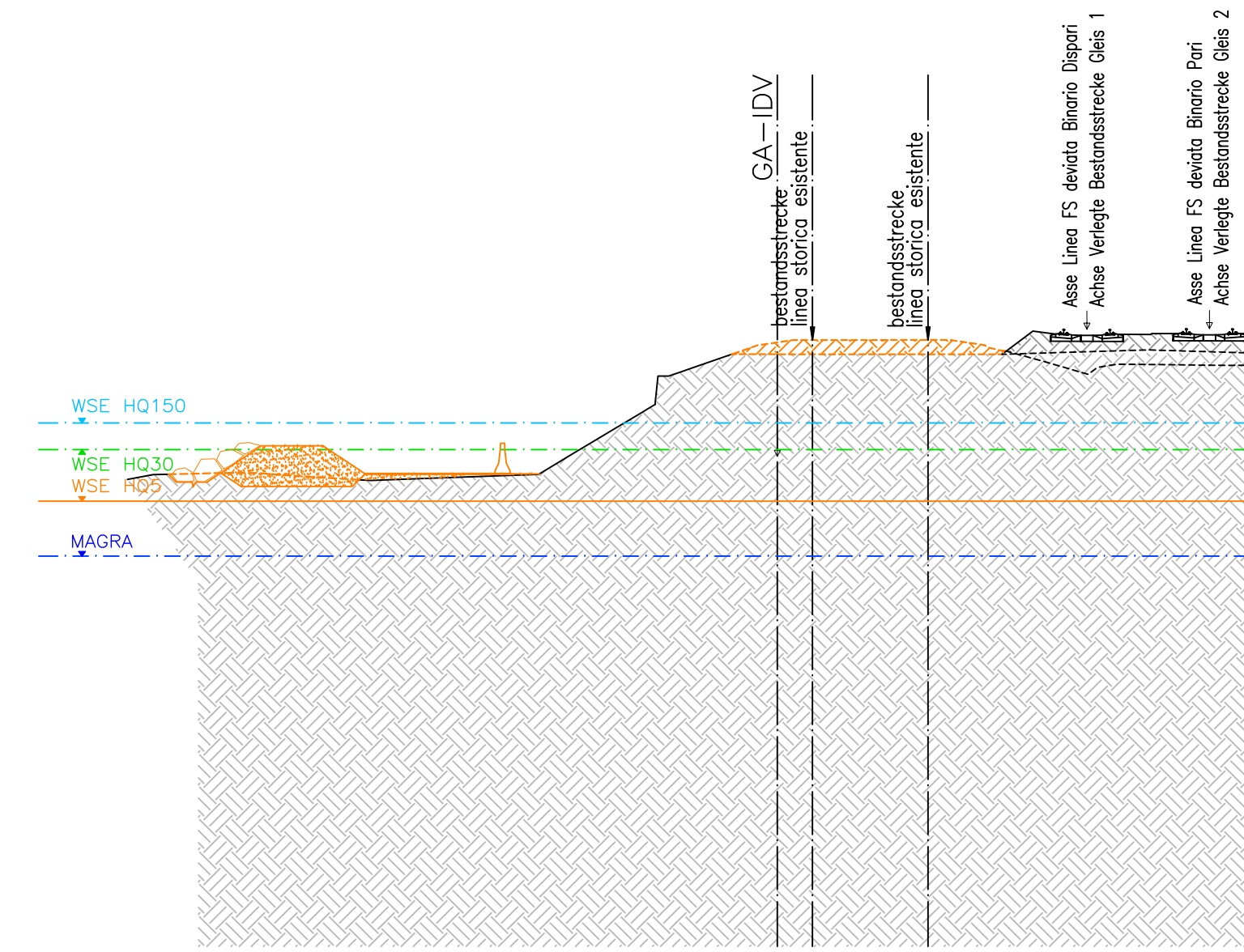
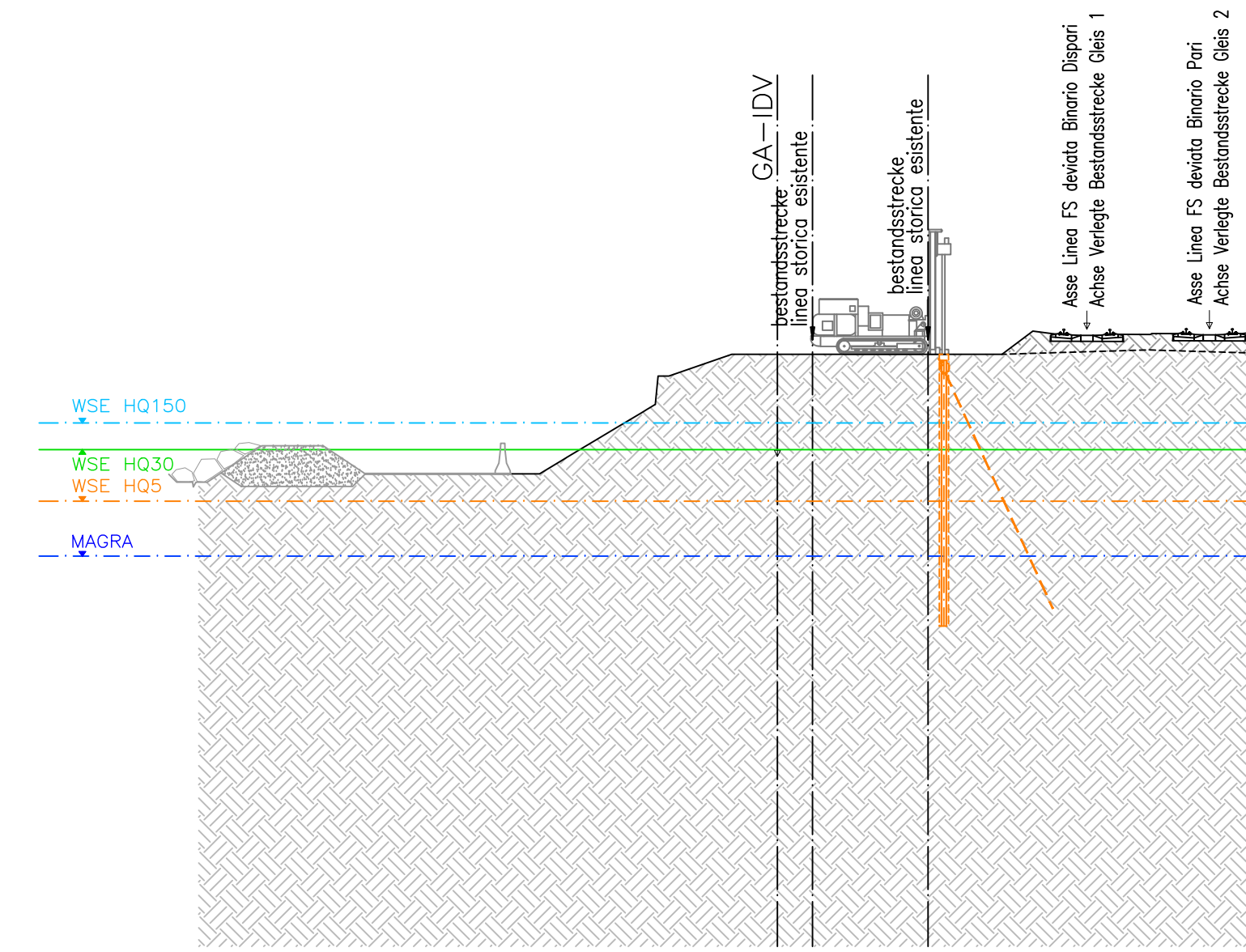


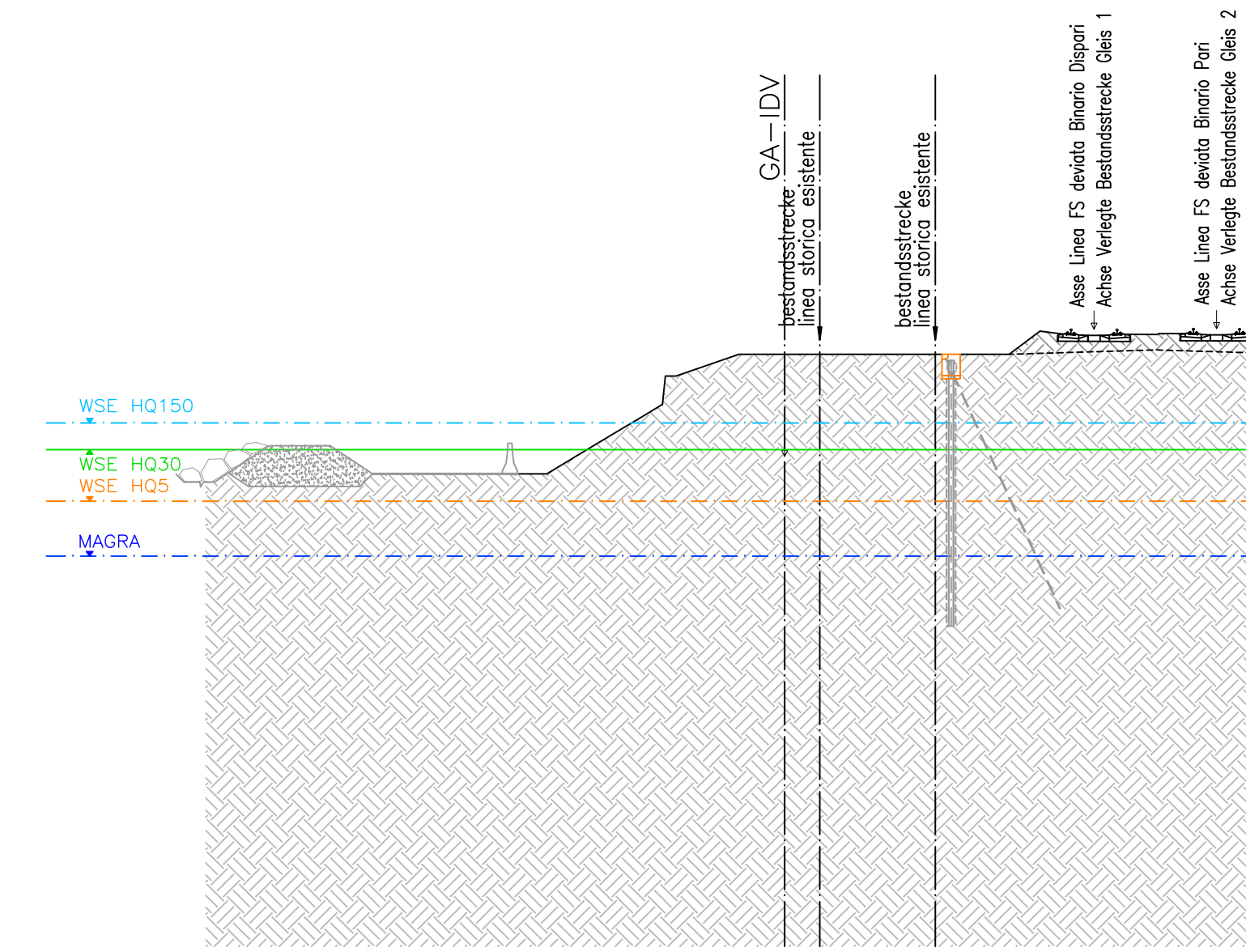
1a FASE - Realizzazione argine provvisorio e predisposizione piano di lavoro.
 1. PHASE - Verwirklichung provisorischer Deich und Vorbereitung Arbeitsfläche.



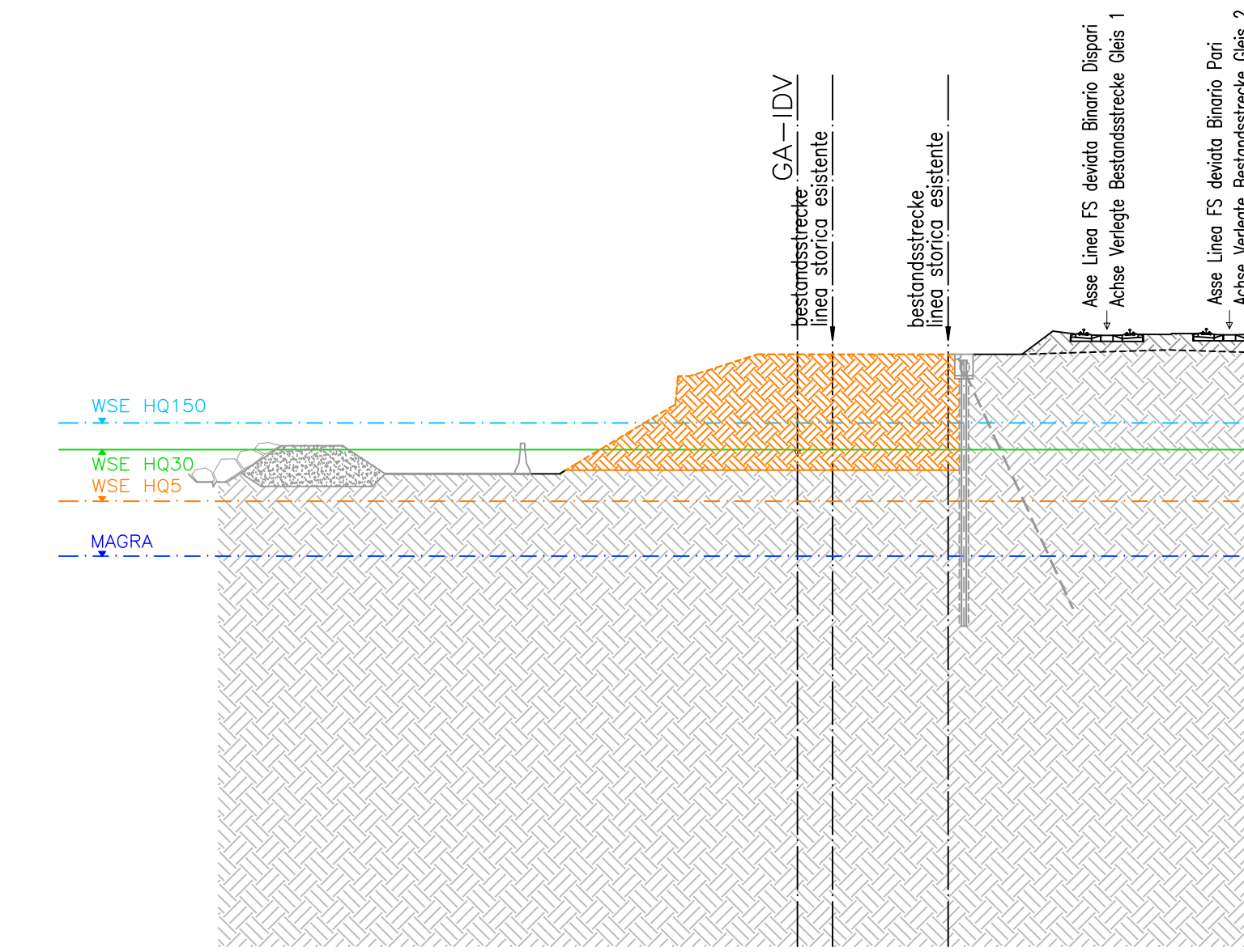
2a FASE - Realizzazione dei micropali tipo "Symmetrix" e delle barre autopercoranti
 2. PHASE - Installieren von Mikropfählen vom Typ "Symmetrix" und selbstbohrenden Stangen



3a FASE - Realizzazione Trave di coronamento.
 3. PHASE - Verwirklichung Ringbalken



4a FASE - Scavo fino al piano di lavoro per la realizzazione del Jet Grouting
 4. PHASE - Aushub bis zur Arbeitsfläche für Verwirklichung des Jet Grouting



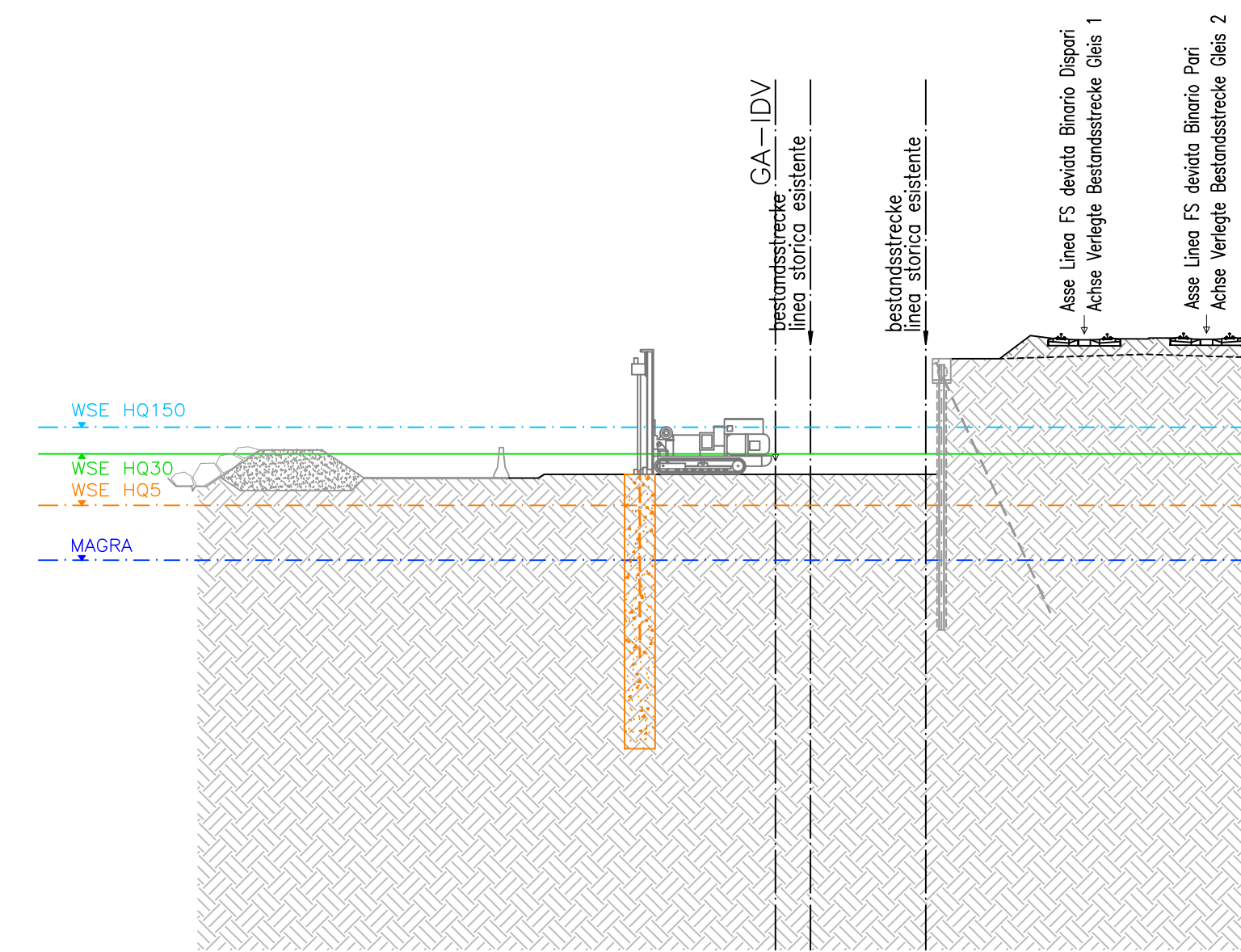
Legenda/Legende

- Opere da realizzare / Zu verwirklichende massnahmen
- Opere realizzate / Verwirklichte massnahmen
- WSE HQ150: Livello della piena con tempo di ritorno 150 anni / Hochwasserstand mit Wiederkehrzeit 150 Jahre
- WSE HQ30: Livello della piena con tempo di ritorno 30 anni / Hochwasserstand mit Wiederkehrzeit 30 Jahre
- WSE HQ5: Livello della piena con tempo di ritorno 5 anni / Hochwasserstand mit wiederkehrzeit 5 Jahre
- MAGRA: Livello della piena Q = 10 m³/s / Hochwasserstand Q = 10 m³/s
- NIEDRIGWASSERZEIT: Hochwasserstand Q = 10 m³/s
- Linea continua: Livello idrico di riferimento nella fase / Bezugswasserstand in der Phase
- Linea tratteggiata: Livello idrico non rilevante nella fase / Wasserstand irrelevant in der Phase

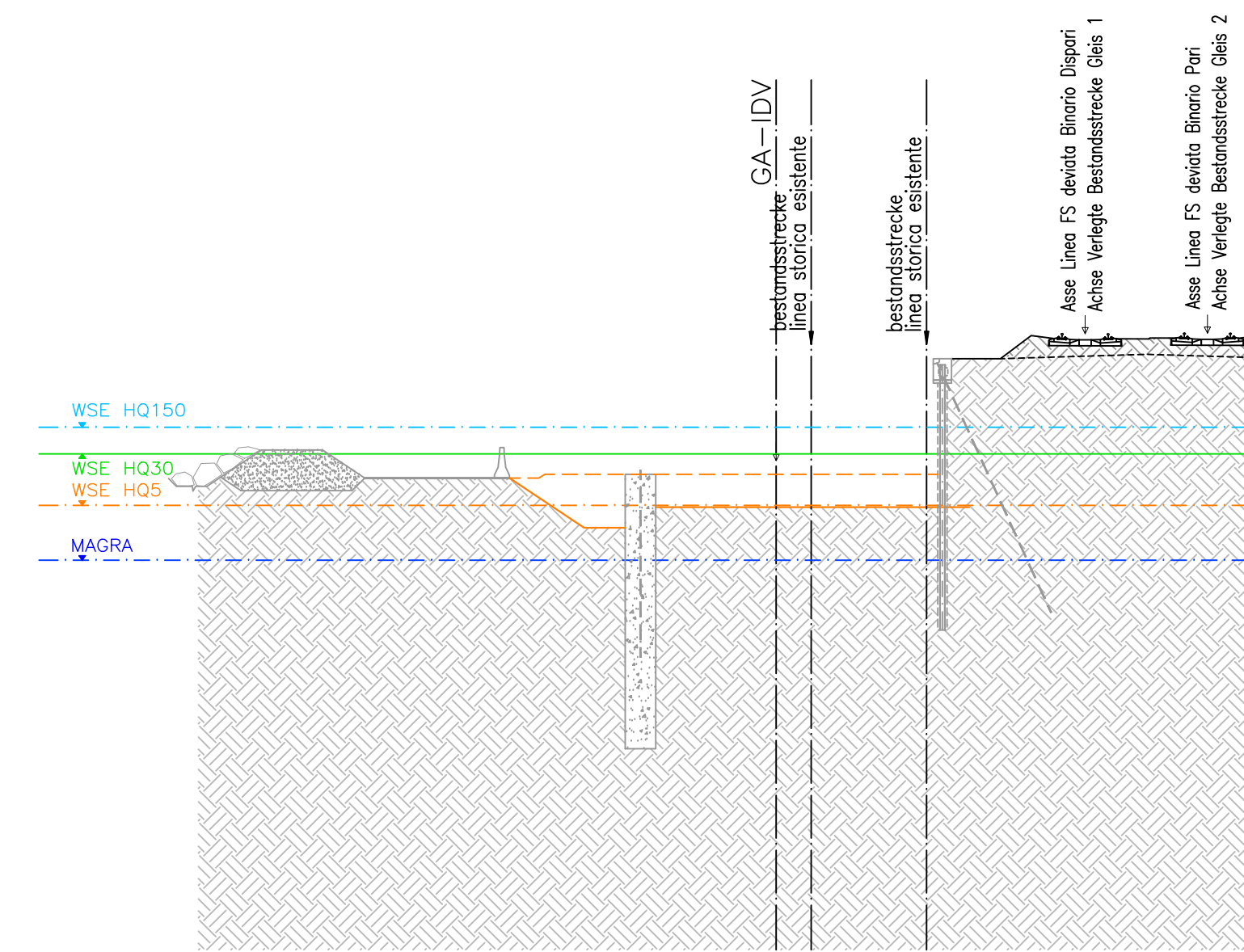
N.B.: LA PARATIA DI MICROPALI TIPO "SYMMETRIX" POSTA A MONTE DEL VASCONE E' UN'OPERA A CARATTERE PROVVISORIO, CHE ESPlica LA FUNZIONE DI PRESIDIO UNICAMENTE DURANTE LA COSTRUZIONE DEL VASCONE. ESSA E' DA CONSIDERARSI NON ATTIVA NELLA CONFIGURAZIONE DEFINITIVA DELL'INTERVENTO.
 N.B.: DIE VOR DEM WANNENWERK BEFINDLICHE SCHÖTTWAND AUS "SYMMETRIX" MIKROPFÄHLEN IST EIN PROVVISORISCHES BAUWERK, DAS DIE SCHUTZFUNKTION NUR WÄHREND DES WANNENWERKBAUS ÜBERNIMMT. IN DER DEFINITIVEN KONFIGURATION DES EINGRIFFS IST SIE ALS NICHT AKTIV ANZUSEHEN.

N.B.: IN TUTTE LE FASI LA LINEA STORICA ESISTENTE È GIÀ STATA DISMESSA
 N.B.: IN ALLEN PHASEN WURDE DIE BESTANDSSTRECKE BEREITS TILLGELEGT

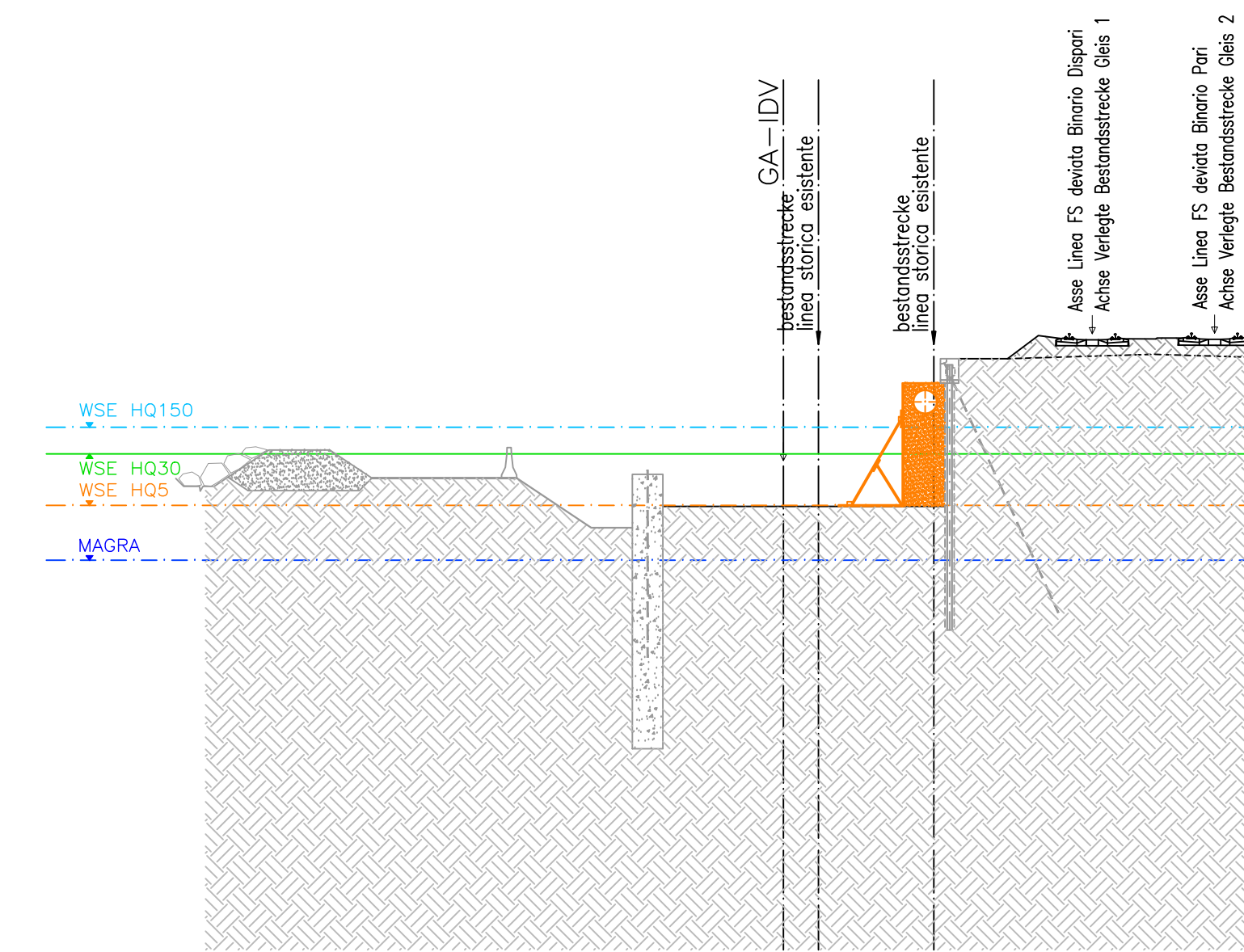
5a FASE - Realizzazione dei Jet Grouting.
 5. PHASE - Realisierung der Strahlinjektion.



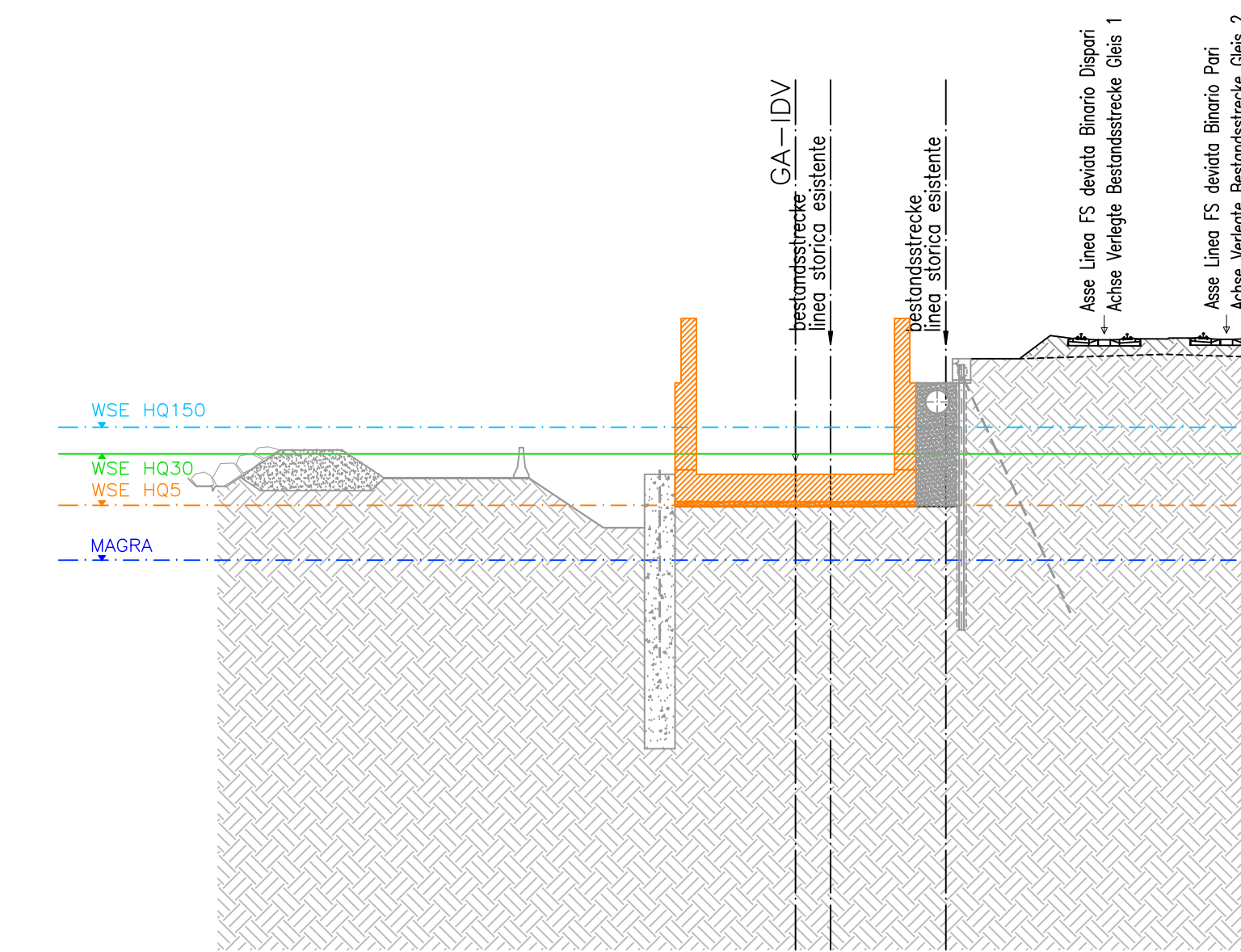
6a FASE - Scavo fino al piano di lavoro per la realizzazione del Vascone e della posa dei massi ciclopici
 6. PHASE - Aushub bis zur Arbeitsfläche für Verwirklichung des Wannenswerks und die Zyklopische Felsbrocken



7a FASE - Riempimento tra piedritto vascone e paratia.
 7. PHASE - Auffüllung zwischen Seitenwand Wannenswerk und Schottwand



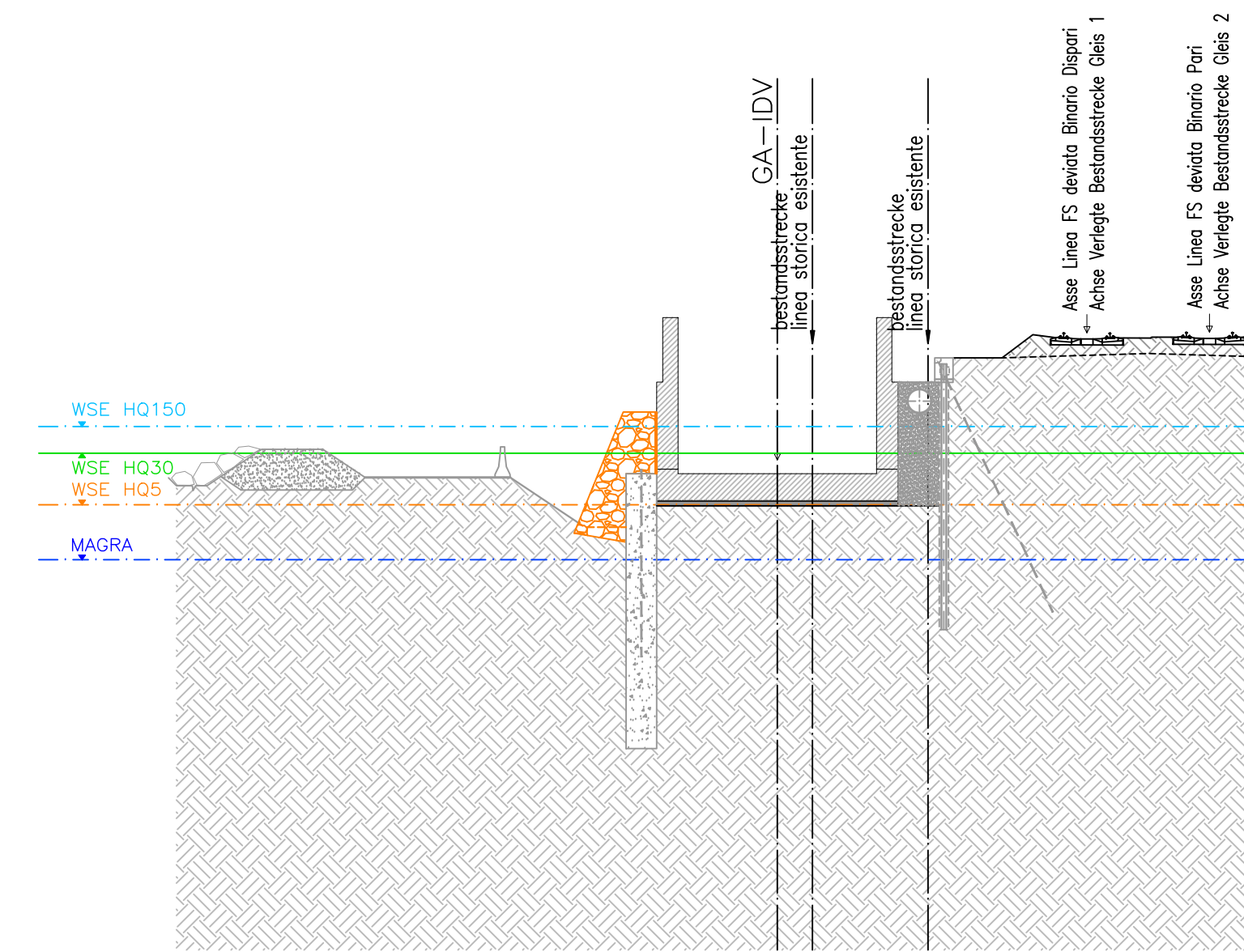
8a FASE - Realizzazione Vascone.
 8. PHASE - Verwirklichung Wannenswerk



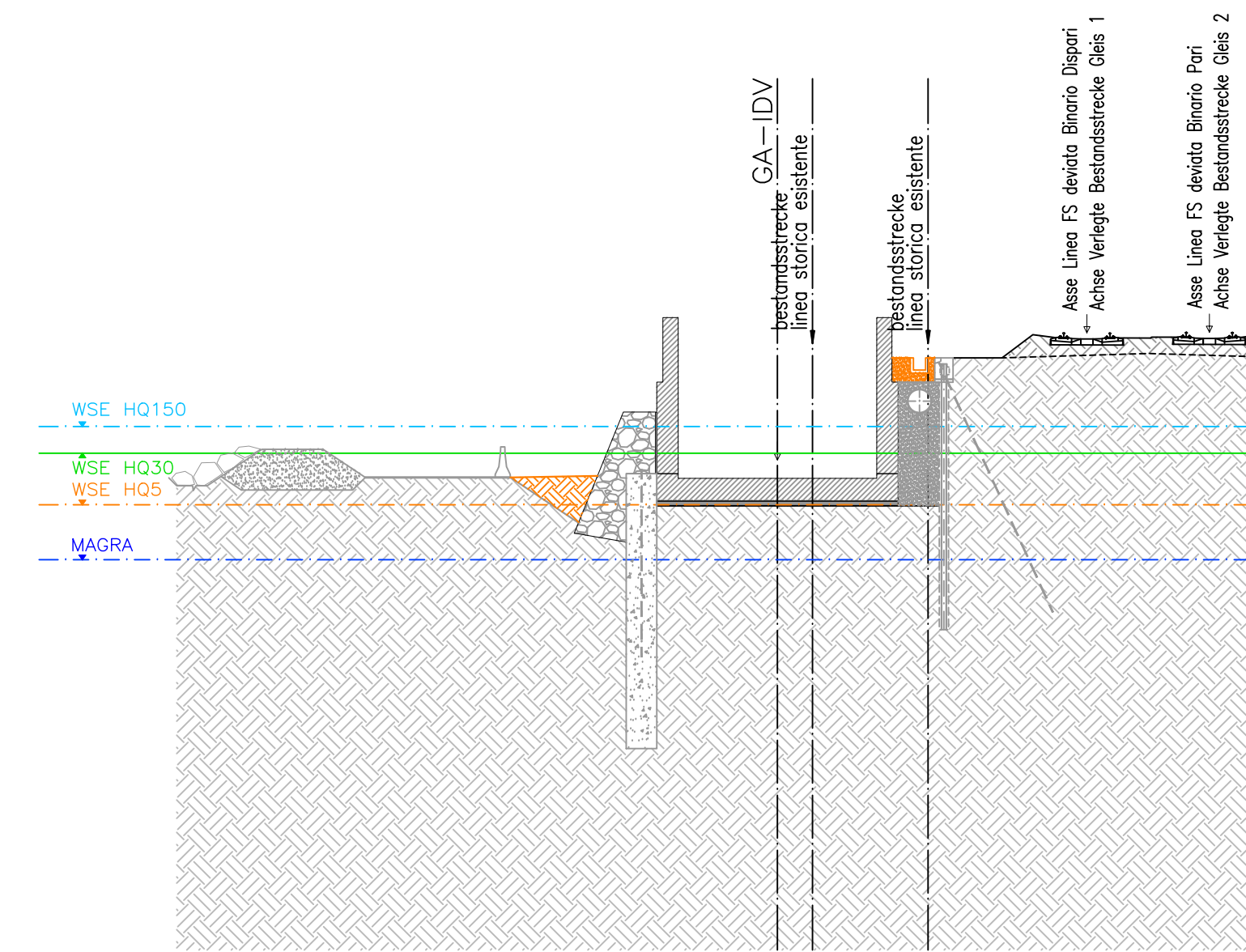
Bearbeitungsstand
Stato di elaborazione

Revisione	Modifiche	Responsabile modifica	Data
00	Estensione / Prima Versione	M. Bianchi	26.04.2021
01			
02			
03			
04			
05			

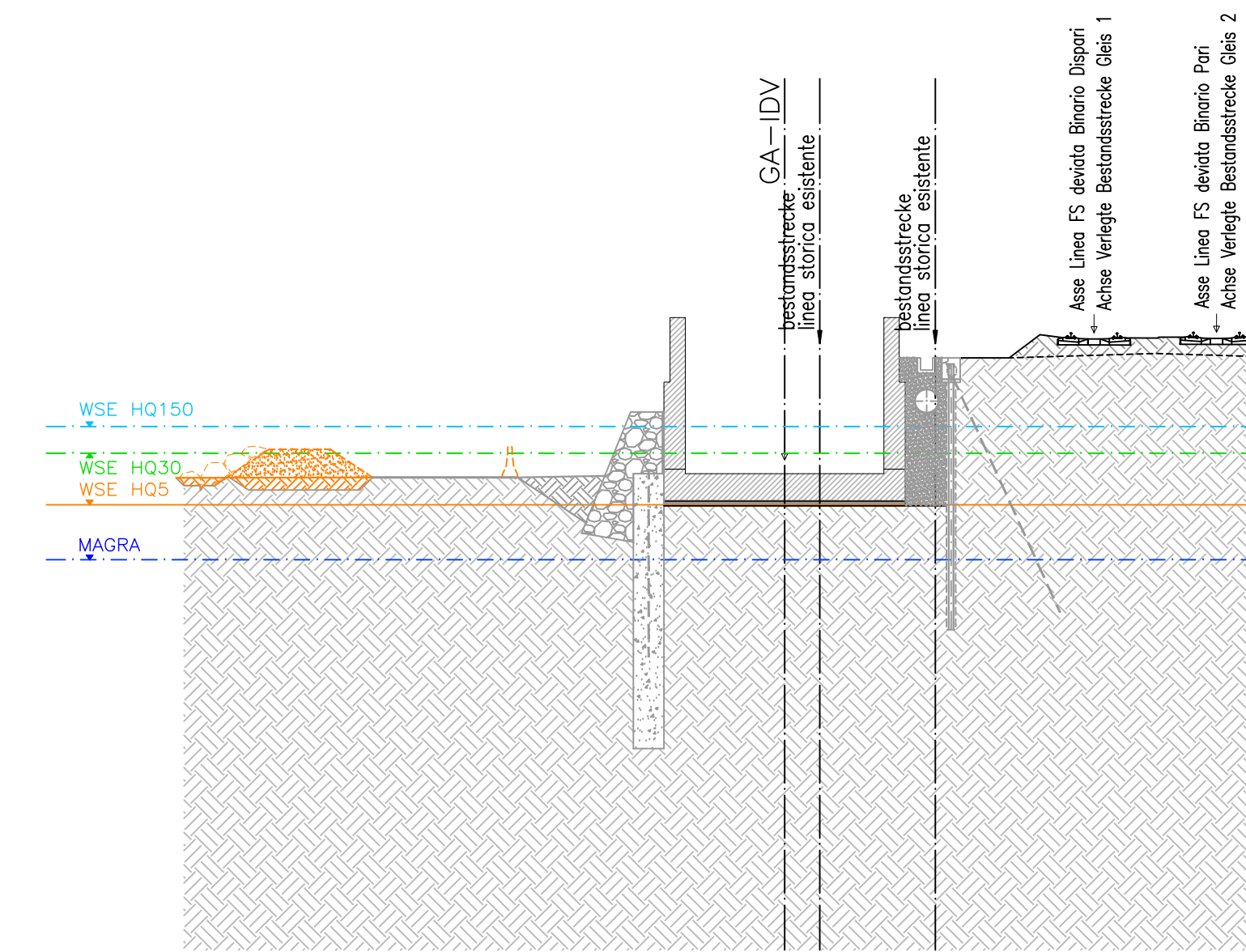
9a FASE - Sistemazione dei massi ciclopici.
 9. PHASE - Verlegung von zyklischen Felsbrocken.



11a FASE - Sistemazioni finali.
 11. PHASE - Endgestaltungen



10a FASE - Rimozione argine provvisorio.
 10. PHASE - Entfernung provisorischer Deich



Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transportspezifischen Verbindlichen Vorhaben
 Con il contributo della Commissione Europea nell'ambito del Programma Operativo Nazionale "Infrastrutture e Reti"
Ausbau Eisenbahnstrecke München-Verona
BRENNER BASISTUNNEL
 Designvariation
Potenziamento asse ferroviario Monaco - Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
 Variazione Progettuale

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

Fachbereich: 06 - Bauwerksplanung / Settore: 06 - Progettazione delle opere
 Thema: 02 - Offene Bauweise / Tema: 02 - Galleria artificiale
 Querschnitt / Regelpprofil: Sezioni trasversale / Sezione Tipo
 Titel: Verbindungstunnel Glets-Aushub- und Bauphasen / Titolo: Galleria di inter. binario dispart. - Fasi di scavo e costruzione der Wanne-Regelschnitt 3A-km 2+445,00-km 2+525,00 / vascosone - Sezioni tipo 3A - km 2+445,00 - km 2+525,00

Verantwortung / Elaborazione progetto	webuild	Verantwortung / Elaborazione progetto	SGAI
Bearbeiter / Elaborator	STRABAG	Bearbeiter / Elaborator	P. Anselmi
Geprüft / Verifiziert	COLLINE	Geprüft / Verifiziert	F. Fiorani
Freigegeben / Autorizzato		Freigegeben / Autorizzato	S. Clerici

GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO - BRENNER BASISTUNNEL BBT SE
 Massstab / Scala: 1:200
 Projekt: von / da: 54+015 bis / a: 54+100
 Bau: von / da: 06 / 02 / 270.01
 Status: 02 H71 XX YYY