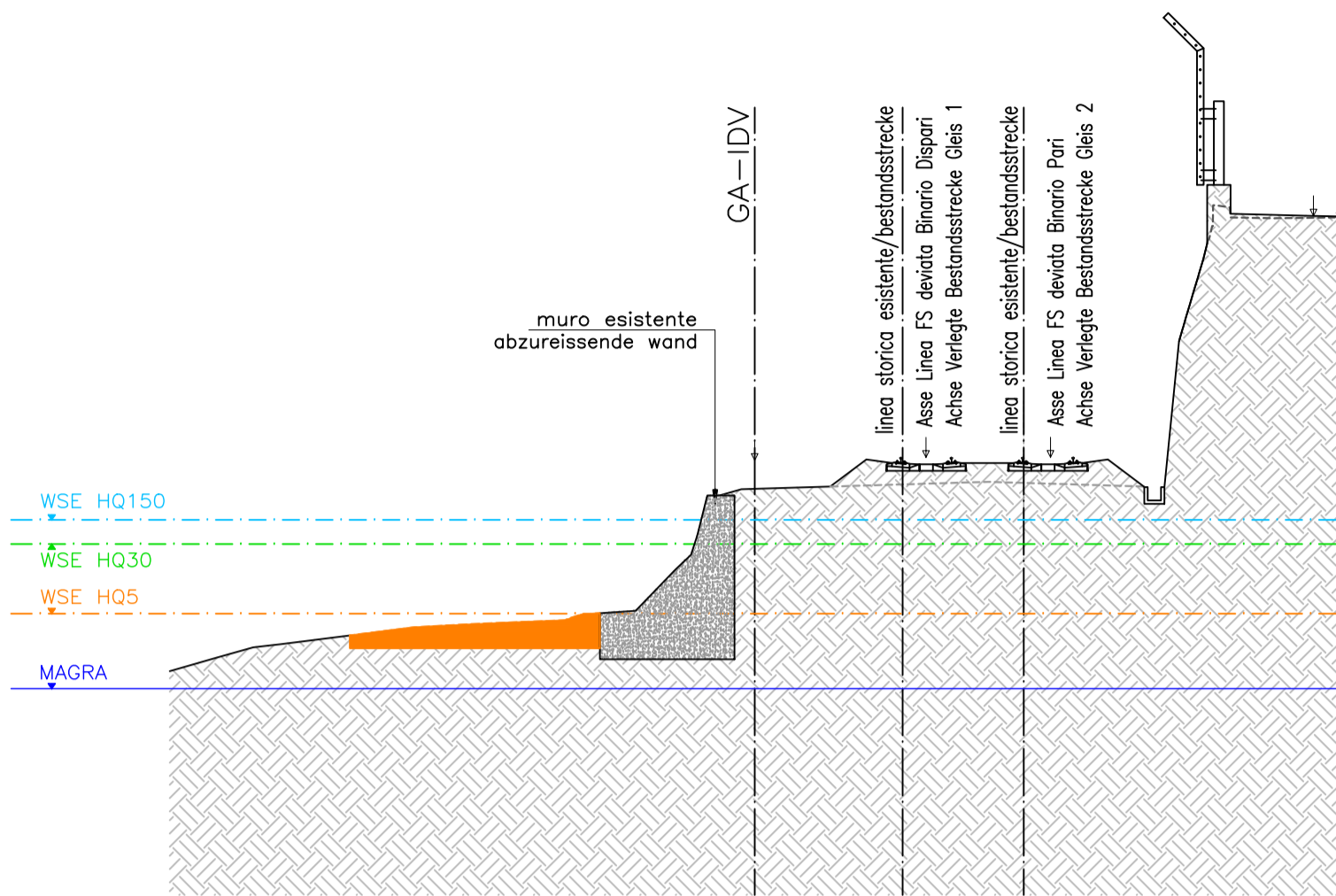
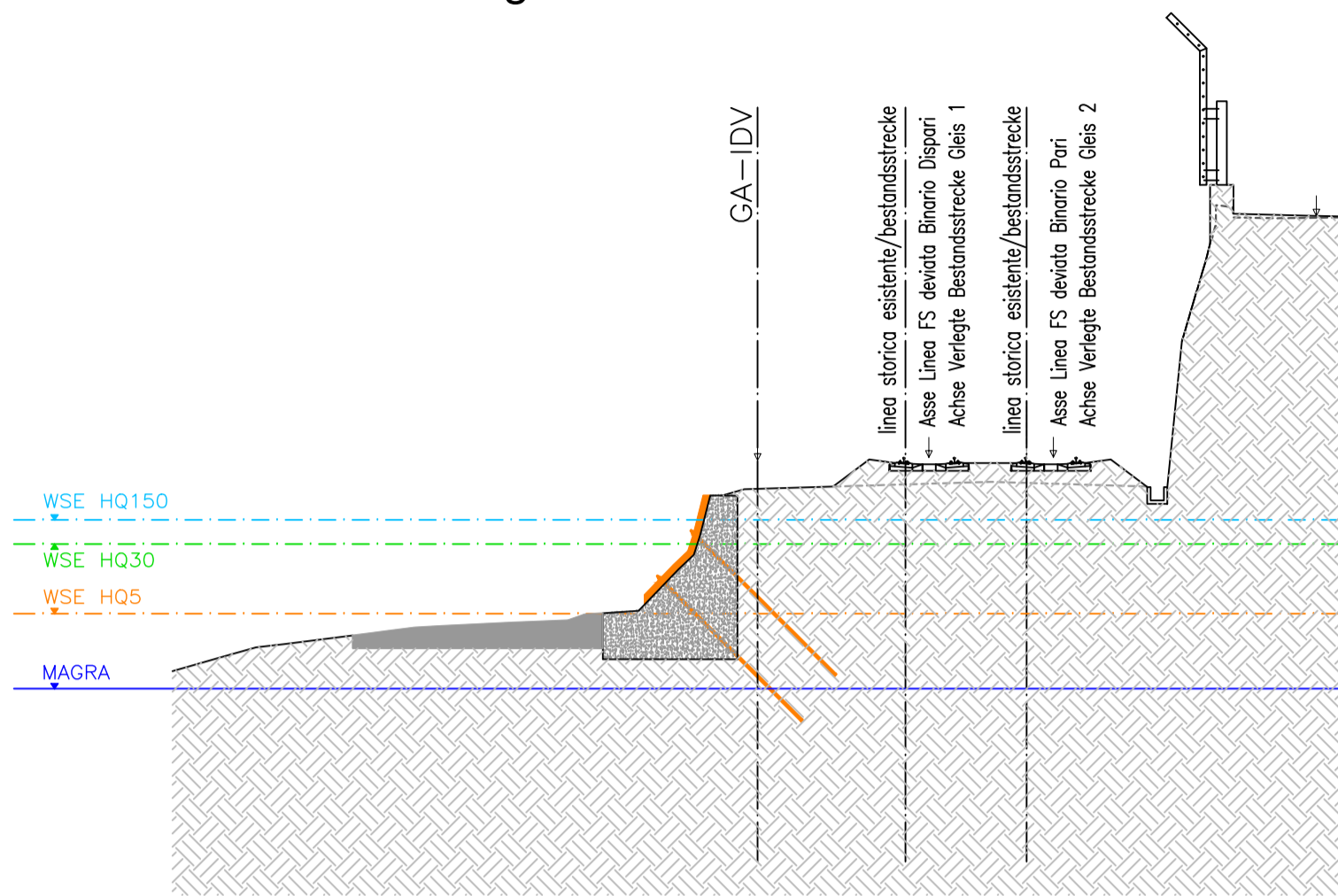


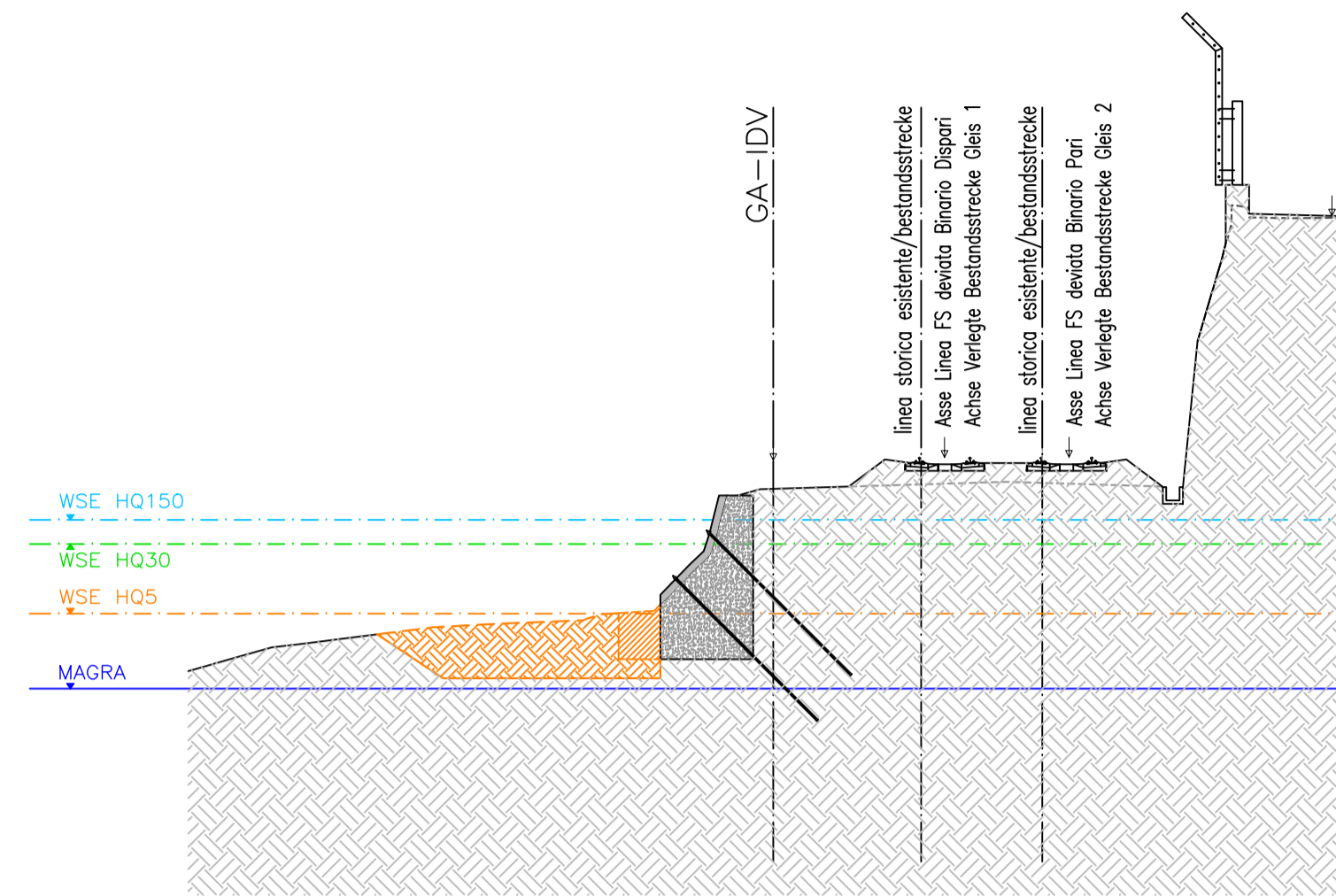
1a FASE - Predisposizione pista di cantiere  
2. PHASE - Vorbereitung der Baustelle.



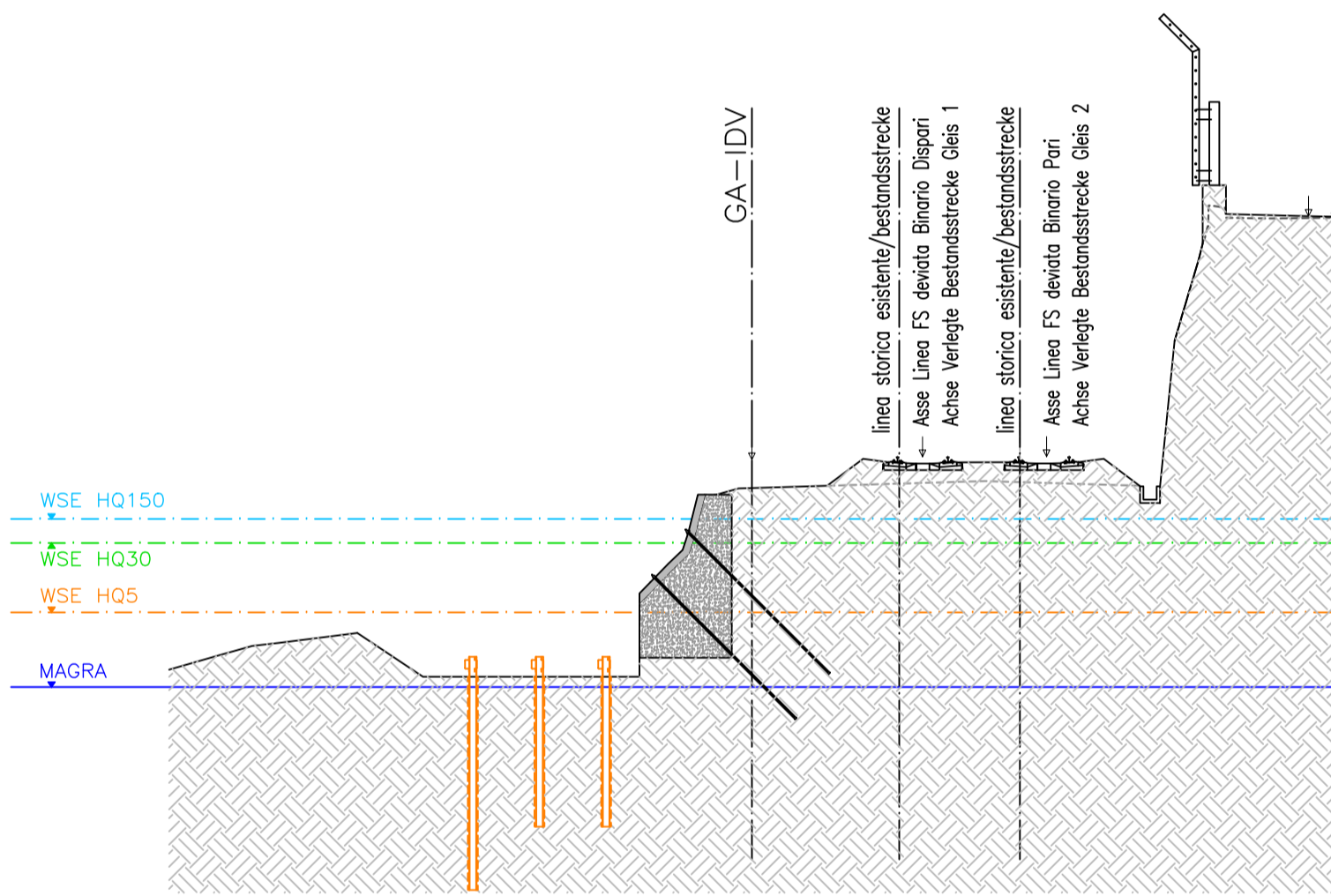
2a FASE - Protezione del muro esistente con Spritz-Beton 20cm fibrorinforzato. Placcaggio con autoperforanti.  
2. PHASE - Bestehender wandchutz mit 20 cm Fibrorinforced Spritz-Beton . Beschichtung der bestehenden wand mit selbstleistung.



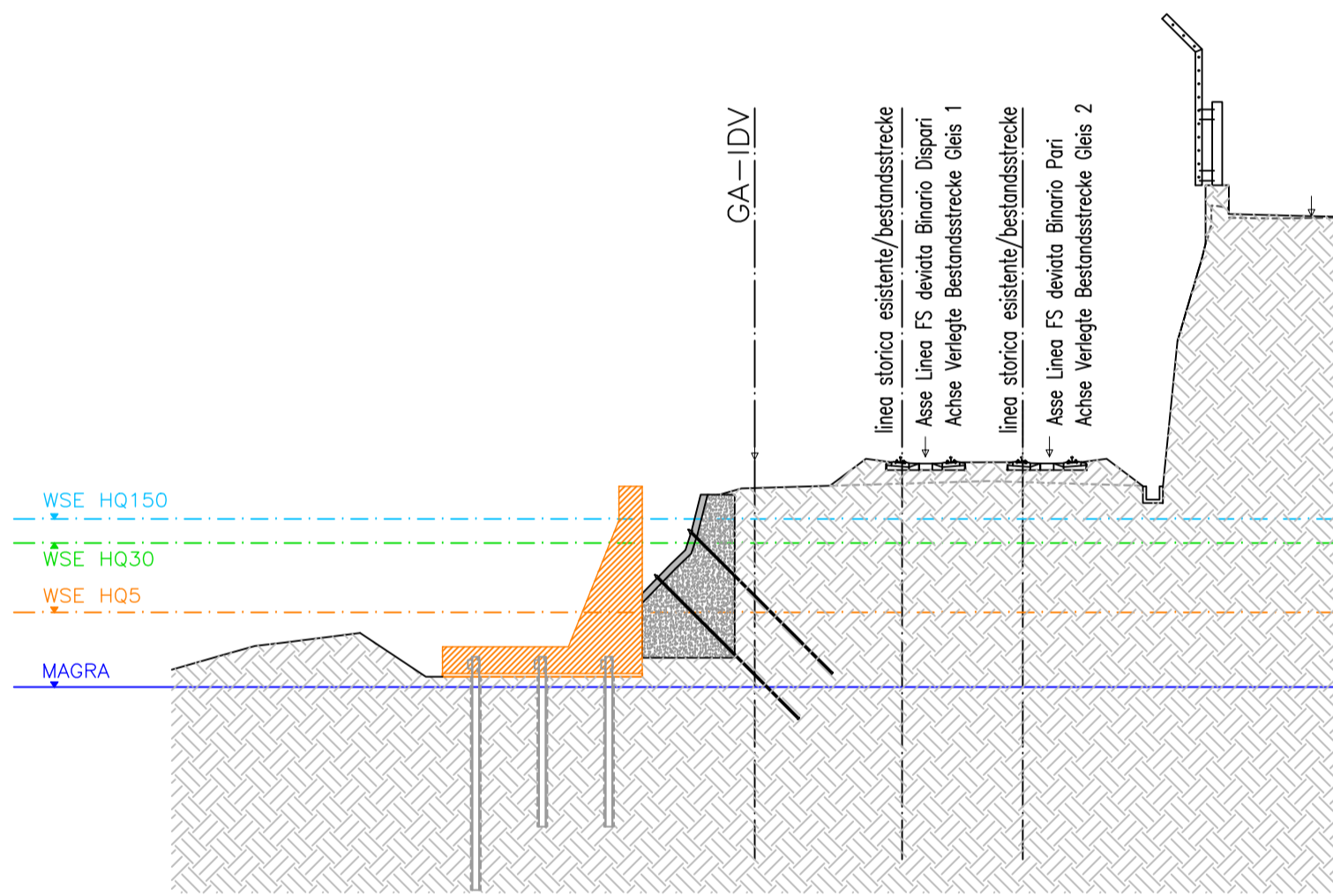
3a FASE - Scavo fino a piano di posa muro spondale di progetto previa demolizione parziale del muro spondale esistente.  
3. PHASE - Aushub bis zur Verlegfläche der geplanten Ufermauer nach teilweisem Abriss der bestehenden Ufermauer.



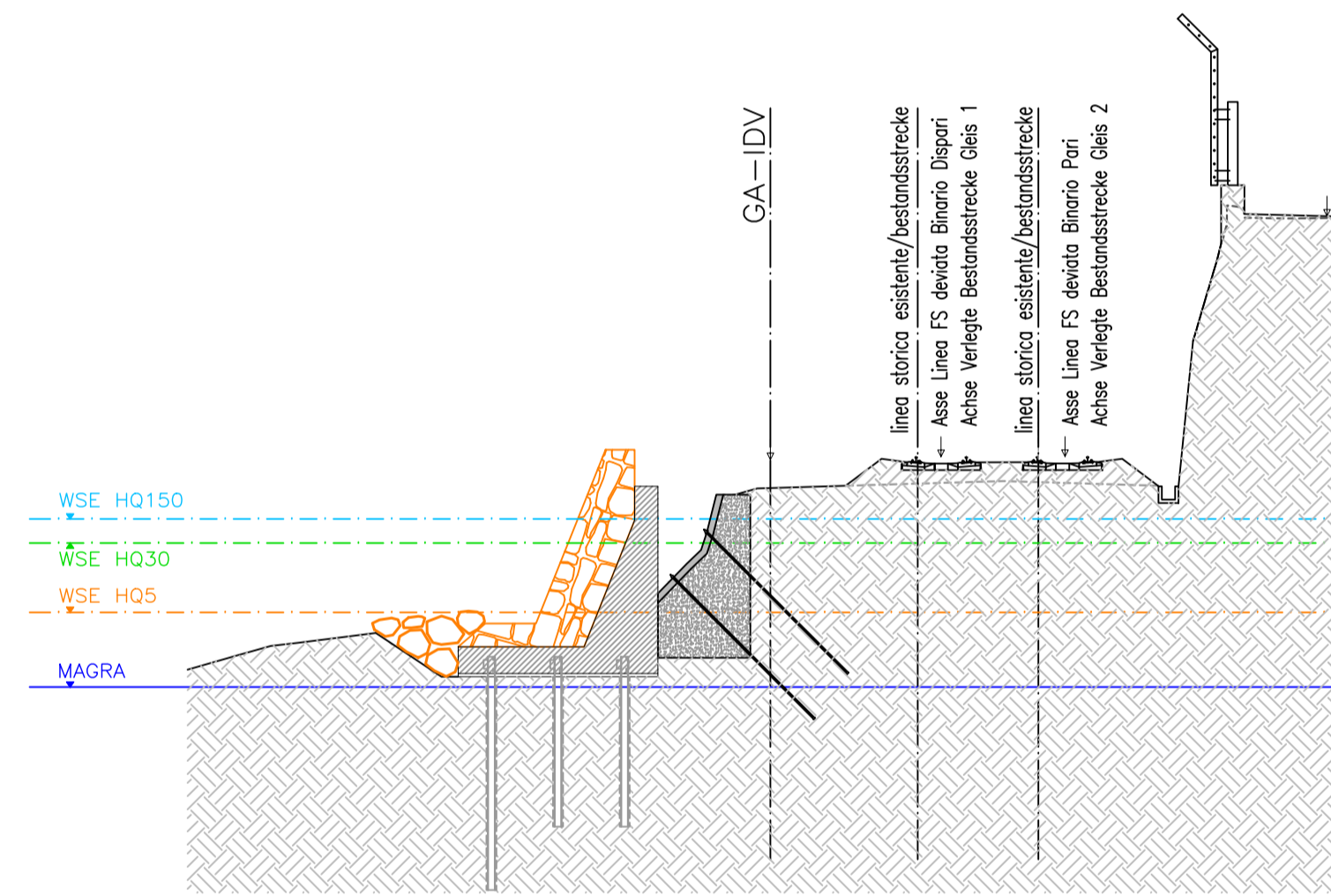
4a FASE - Realizzazione micropali tipo Symmetrix.  
4. PHASE - Verwirklichung Symmetrix Mikrobohrpfähle



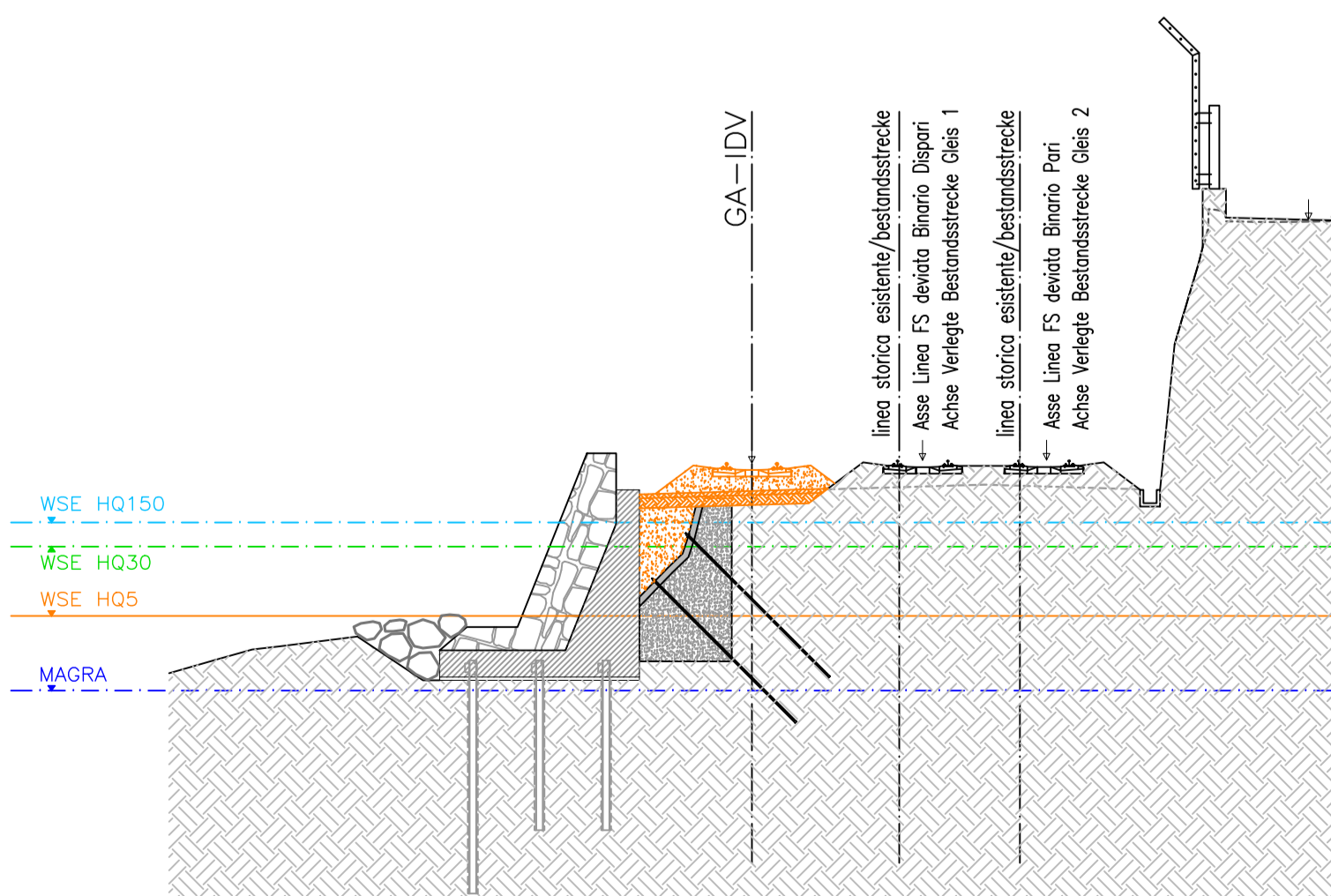
5a FASE - Esecuzione muro in c.a. di progetto.  
5. PHASE - Wandausführung c.a. projekt.



6a FASE - Completamento con massi ciclopici.  
6. PHASE - Abschluss mit zyklischen massen.



7a FASE - Sistemazione finale.  
7. PHASE - Endbereinigung.



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 m <sup>3</sup> /s NIEDRIGWASSERZEIT Hochwasserstand Q = 10m <sup>3</sup> /s
	Livello idrico di riferimento nella fase Bezugswasserstand in der Phase
	Livello idrico non rilevante nella fase Wasserstand irrelevant in der Phase

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

Bearbeitungsstand  
Stato di elaborazione

Revision	Änderungen Modifiche	Verantwortlicher Änderung Responsible modifica	Datum Data
00	Erstversion / Prima Versione	M. Bianchi	26.04.2021
01			
02			
03			
04			
05			

Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transportschlüssel finanziertes Vorhaben  
Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea attraverso il bilancio delle reti di trasporto trans-europee

**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	Thema 02 - Galleria artificiale
Dokumententart Querschnitt / Regelpprofil	Typo documento Sezione trasversale / Sezione Tipo
Titel Verbindungstunnel Gleis 1 km 2+575-2+660 Aushub und Bauphasen der Ufermauer-Regelschnitt 4C	
Titel Galleria di inter. binario dispari - km 2+575 + 2+660 Fasi scavo e costruzione muro spondale - Sez.Tipo 4C	
<p>IAISARCO</p> <p>webuild</p> <p>STRABAG</p> <p>INTEGRA</p> <p>COLLINI</p>	<p>SGA</p> <p>26.04.2021</p> <p>P. Amantini</p> <p>26.04.2021</p> <p>F. Forlani</p> <p>26.04.2021</p> <p>S. Centis</p> <p>A. Marattoli</p>
<p>Projekt: Kilometer / Chilometro projekt von / da 54+015 bis / a 56+100 del / all</p> <p>Bau- kilometer / Chilometro opera von / da 54+015 bis / a 56+100 del / all</p> <p>Status Dokument / Stato documento</p> <p>Staat Stato Libro Lotto Einheit Unità Numero Numero</p> <p>Fachbereich Settore num. ID</p> <p>Thema Thema</p> <p>ID Numm. num. ID</p> <p>Vertrag Contratto Codice</p> <p>Dat.art Tipo doc.</p> <p>Rev. Rev.</p>	
<p>02 H71 XX YYY 06 02 270.03 B0115 08858 3A9 00</p>	

FAITORE DI PIOTTAGGIO : 02091