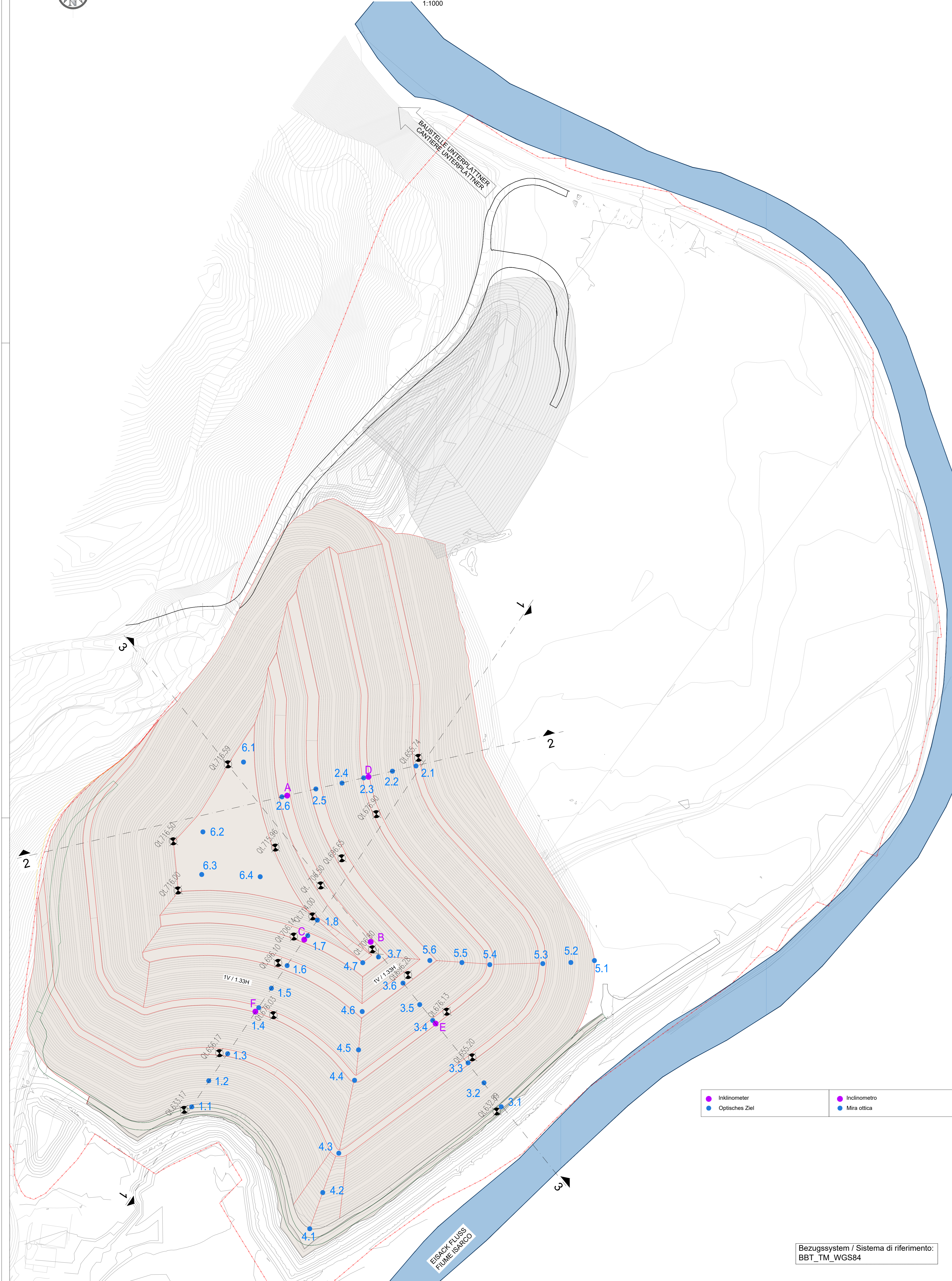




ÜBERSICHTSPLAN MATERIALDEPONIE
PLANIMETRIA UBICAZIONE STRUMENTAZIONE DI MONITORAGGIO

1:1000



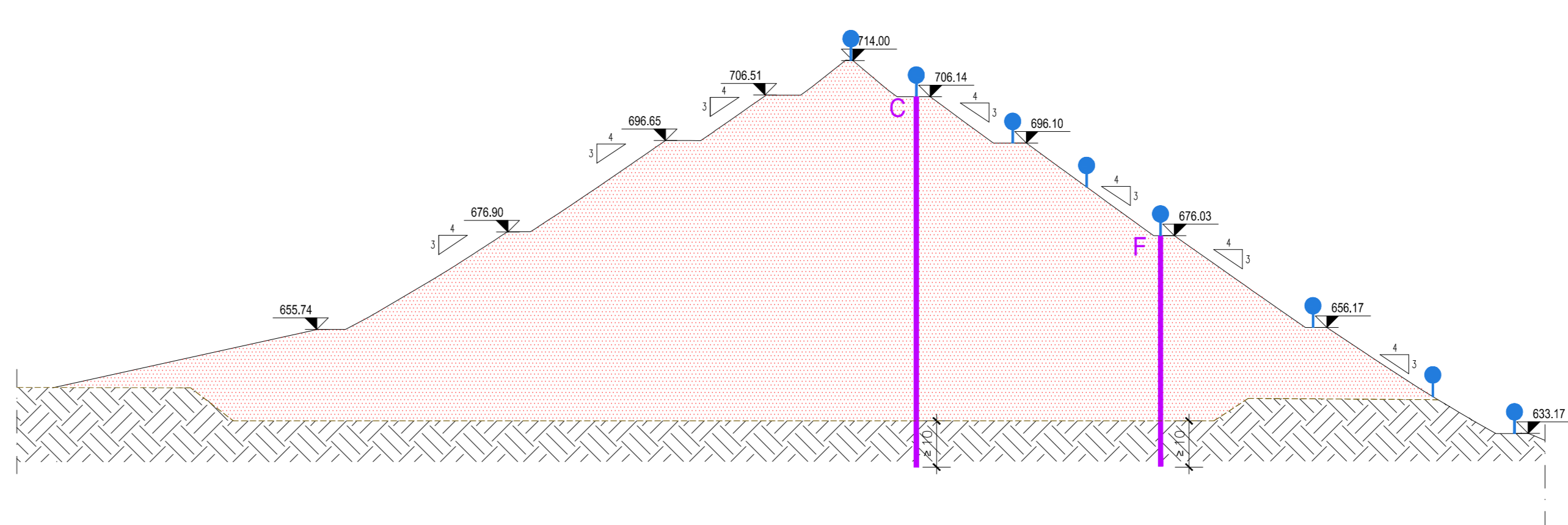
- Inklinometer
- Optisches Ziel
- Inclinometro
- Mira ottica

Bezugssystem / Sistema di riferimento:
BBT_TM_WGS84

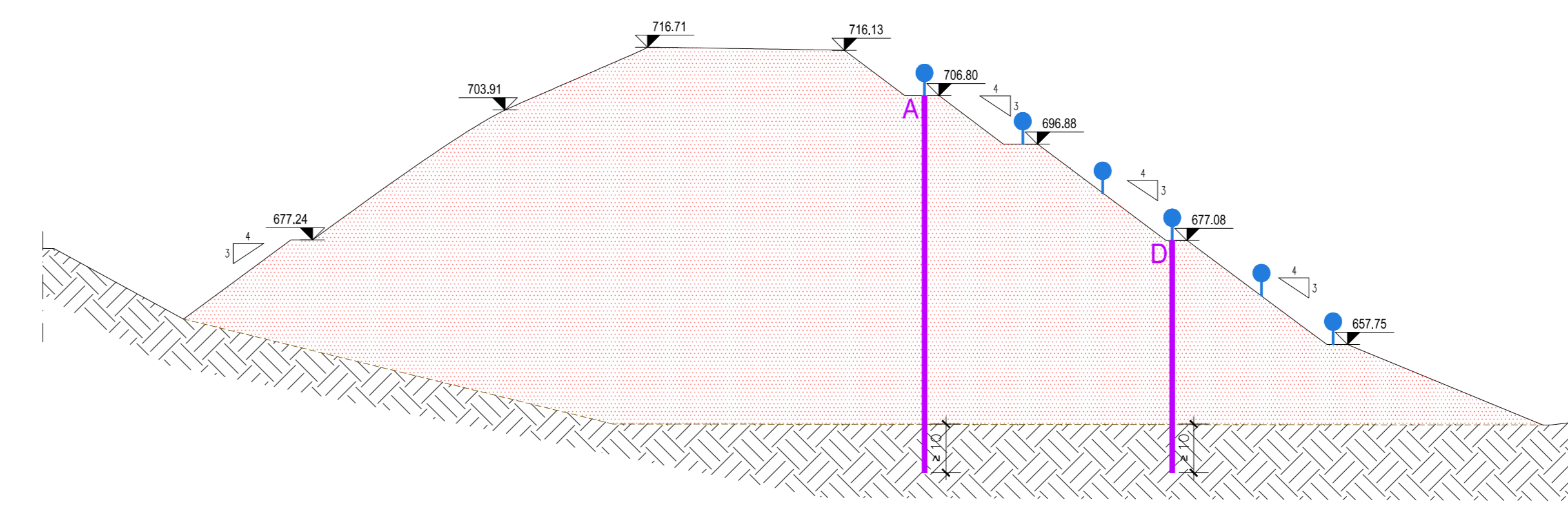
ÜBERWACHUNGSABSCHNITTE /
SEZIONI DI MONITORAGGIO

1:1000

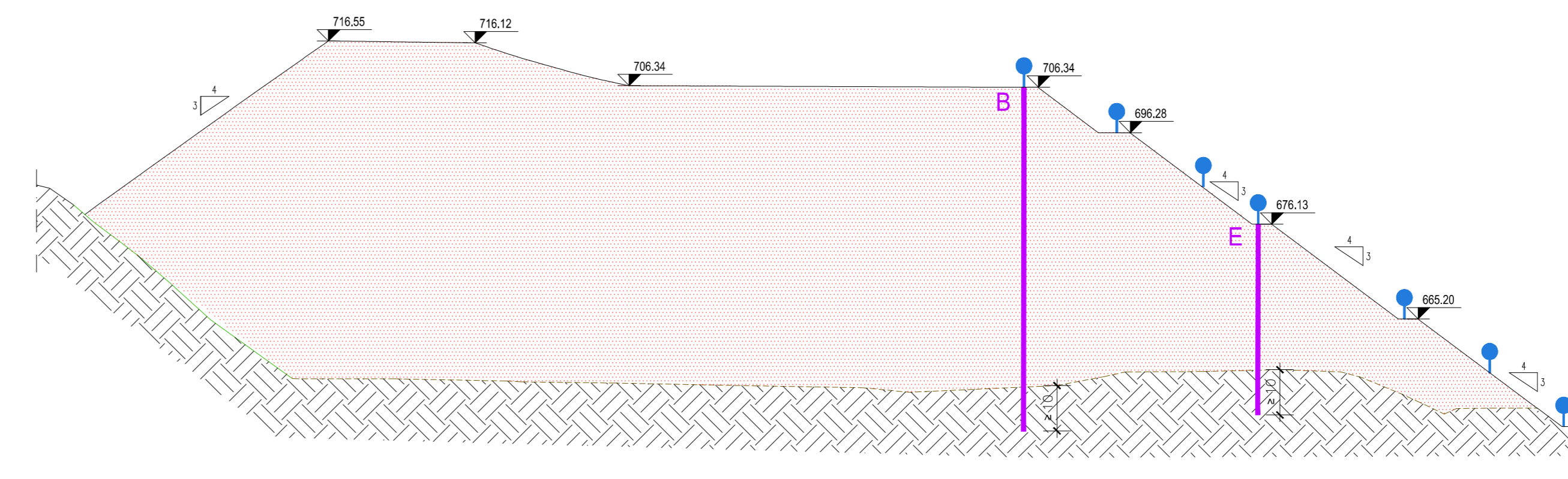
SCHNITT 1-1 / SEZIONE 1-1



SCHNITT 2-2/ SEZIONE 2-2



SCHNITT 3-3 / SEZIONE 3-3



BEMERKUNGEN	NOTE
1. Der endgültige Standort wird nach einer Besichtigung vor Ort vereinbart.	1. La posizione definitiva verrà concordata in sito, in seguito a un sopralluogo.
2. Die Neigungswerte der Neigungsmesser müssen orthogonal zur Linie der maximalen Neigung der Böschung sein.	2. Gli assi di riferimento degli inclinometri devono essere ortogonali alla linea di massima pendenza del pendio.

MESSFREQUENZ	FREQUENZA DELLE MISURE
- Neigungsmesser: Die Häufigkeit der Messwerte erfolgt wöchentlich während des Baues des Lagers und in den ersten 3 Monaten nach Ende der Arbeiten, anschließend werden die Messwerte vorwiegend bis zur Stabilisierung der Maßzahlen selbst sein.	- Inclinometri: la frequenza delle letture sarà settimanale durante la costruzione del deposito e per i primi 3 mesi dopo la fine dei lavori successivamente la lettura saranno trimestrali fino alla stabilizzazione delle misure stesse.
- Optische Visiere: Die Häufigkeit der Messwerte erfolgt wöchentlich in den ersten 3 Monaten nach der Installation der optischen Visiere, monatlich in den folgenden 3 Monaten, dann vierteljährliche Messwerte.	- Mire ottiche: la frequenza delle letture sarà settimanale nei primi 3 mesi dall'installazione delle mire ottiche, mensilmente nei 3 mesi successivi successivamente letture trimestrali.

For jedes Instrument muss unmittelbar nach der Installation die „Null“-Ablesung durchgeführt werden.
Per ciascun strumento, subito dopo l'installazione, dovrà essere eseguita la lettura di "zero".

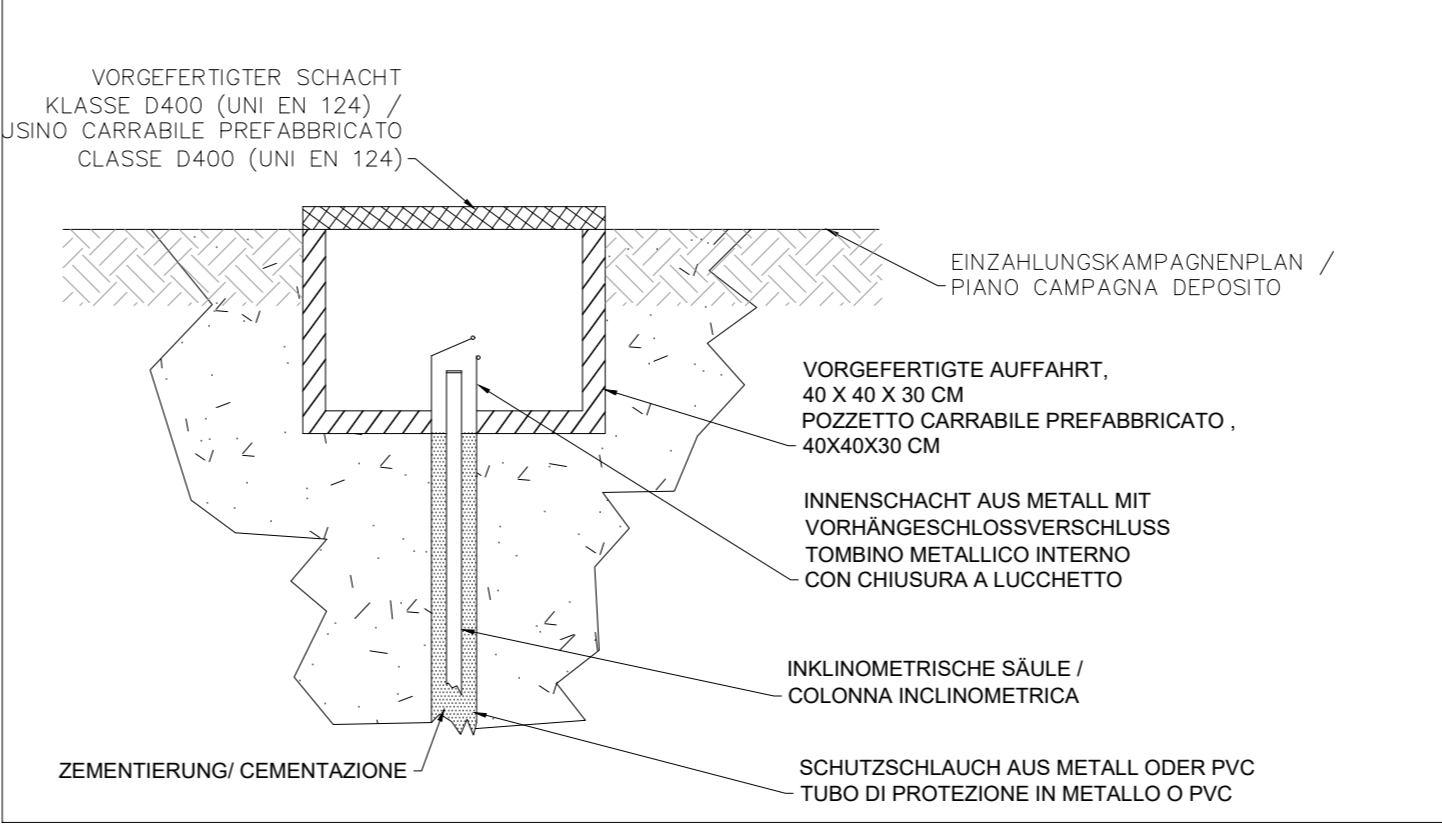
Referenzdokumente
Documenti di riferimento

02_H61_DB_300_KLP_B0130_51241	Überwachung Materialdeponie Hinterlager - abtrotten Strukturen - Lageplan und Schnitte	Monitoraggio deposito Hinterlager - Strutture sprofittate - Planimetria e sezioni
02_H61_DB_300_KTB_B0130_51055	Standortsicherheitsnachweis und Setzungen Hinterlager-Provisoriumsphase	Relazione verifica di stabilità e assestamenti Hinterlager-Fase provvisoria

Bearbeitungsstand
Stato di elaborazione

Revision	Änderungen	Verantwortlicher	Änderung	Datum
00	Emission / Emissione	BTC		28.10.2022
01	Aktualisierung der Neigungsmessposition / Aggiornamento posizione inclinometri	BTC		15.11.2023
02	Aktualisierung der Visiornummer / Aggiornamento nomenclatura mire	BTC		10.04.2024

NEIGUNGSMESSER-COCKPIT MIT EINFahrtsCHACHT
POZZETTO INCLINOMETRO CON CHIUSINO CARRABILE

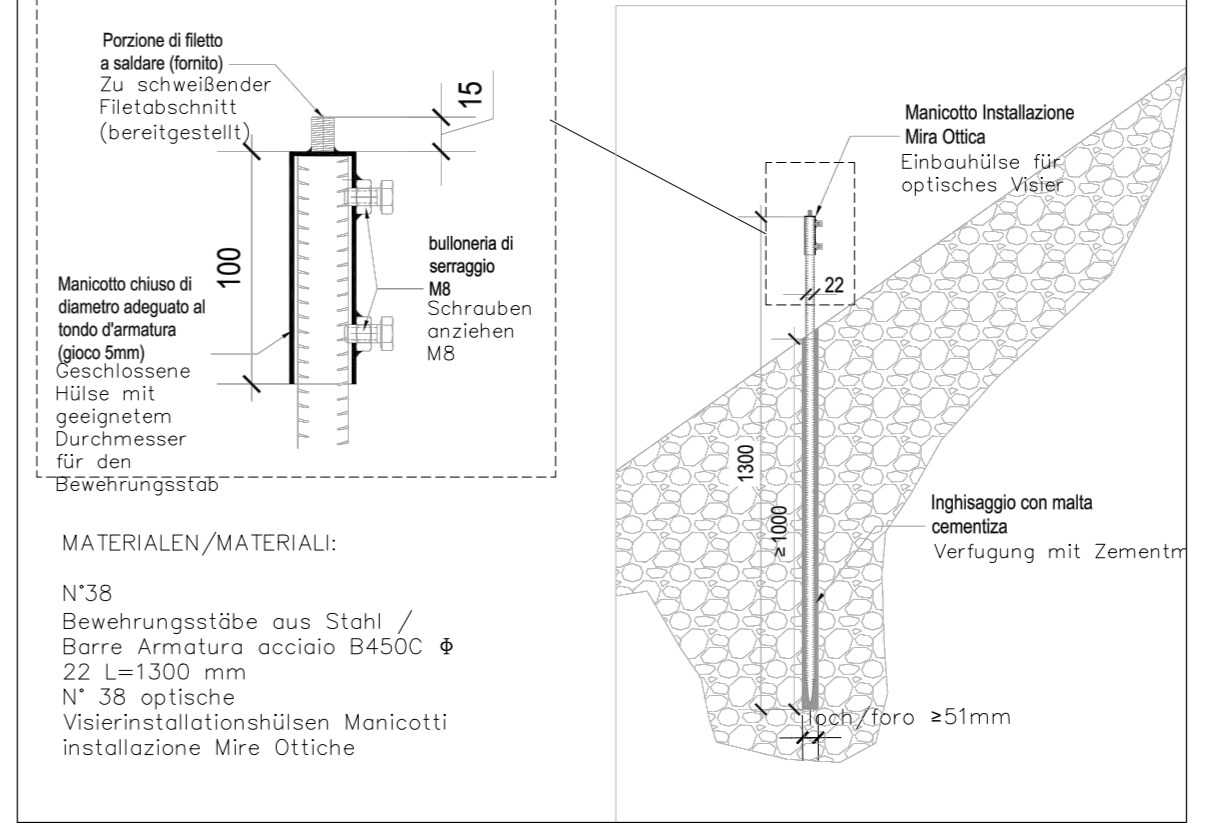


INKLINOMETER/INCLINOMETRI	
VORNAME / INOME	LÄNGE / LUNGHEZZA[m]
A	77
B	76
C	80
D	48
E	42
F	50
TOT	373 m

OPTISCHES ZIEL / MIRE OTTICHE	
TOT	38

NOTA 1.
Die Neigungsmesser werden in der Mitte der Referenzberme errichtet.
Gli inclinometri verranno realizzati in mezzeria rispetto alla berma di riferimento

DETAIL MIRA OTTICA
DETTAGLIO MIRA OTTICA



BRENNER BASISTUNNEL
Detailplanung

GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
Progettazione di dettaglio

H61 Baufeld Mules 2-3	H61 Lotto Mules 2-3
Projektname	WBS
Baustelleneinrichtung - Baustelle Hinterlager	Canterizzazione - Cantiere Hinterlager
Dokumentart	Typo documento
Lageplan	Planimetria
Titel	Titolo
Überwachung Materialdeponie Hinterlager	Monitoraggio deposito Hinterlager -
Lageplan und Schnitte	Planimetria e sezioni

Consortio BTC Srl	BRENNER TUNNEL CONSTRUCTION	Mandataria Partecipazioni Italia	Mandataria Ghella
Autofinanzplanung / Progettazione esecutiva	Disegnatura / Progettazione di dettaglio	RT4D	INGENIERI DELLA CIVILTÀ TECNICO
PRO ITER	POÏRY	PHI INGENIERI	PASQUALI-HAUSA
Datum / Data	10.04.2024	ONG	BTC
Bearbeitet / Elaborato	10.04.2024	AMANDINI	SWS
Gezeichnet / Approvato	10.04.2024	BALIANI	BTC
Projekt / Titolo	H61 DB 300 KLP B0130 51242	OBA Leiter	Vorstand
Gezeichnet / Disegnato	10.04.2024	Dirigente dei Lavori	Amministratore
Approvato / Approvato	10.04.2024	Ing. Marco Luffredo	Ing. Gilberto Carola
Scale	1:1000		
Blatt / Foglio	02		
Projekt / Titolo	H61 DB 300 KLP B0130 51242		
Gezeichnet / Disegnato	10.04.2024		
Approvato / Approvato	10.04.2024		