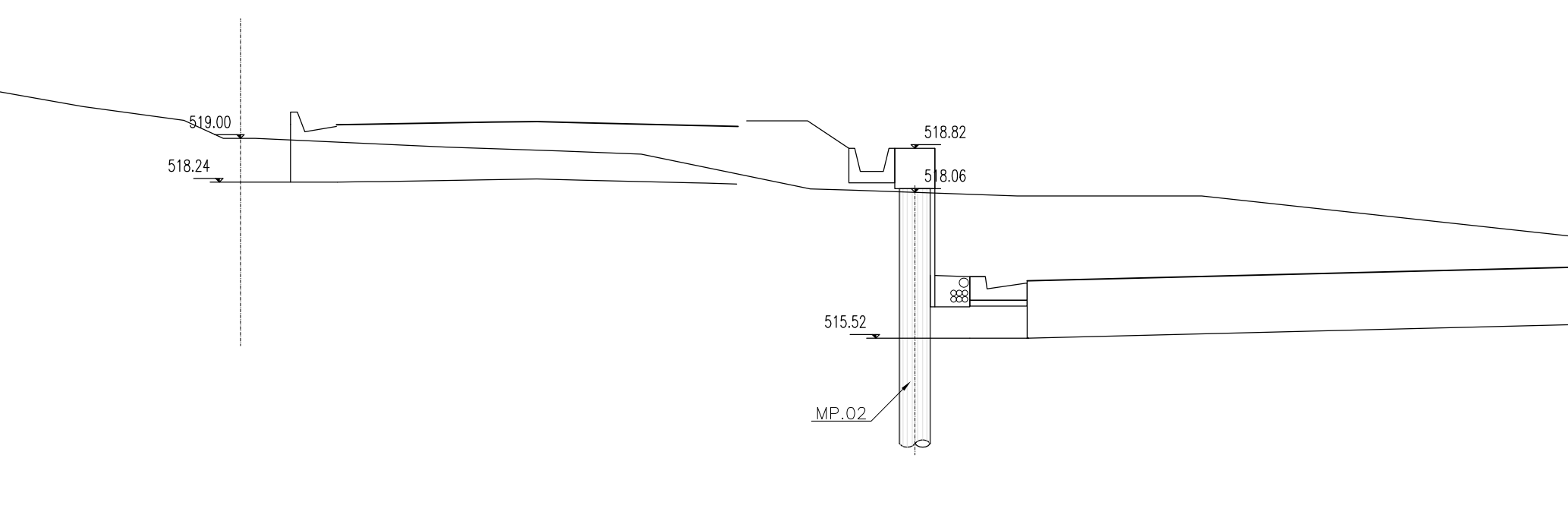
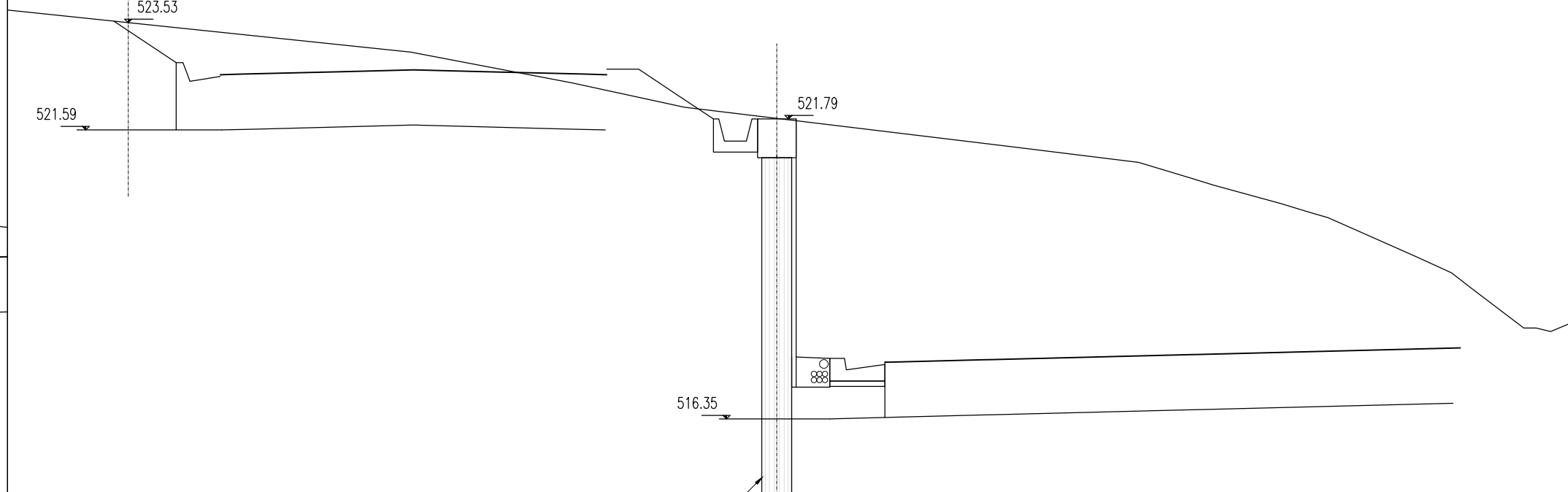


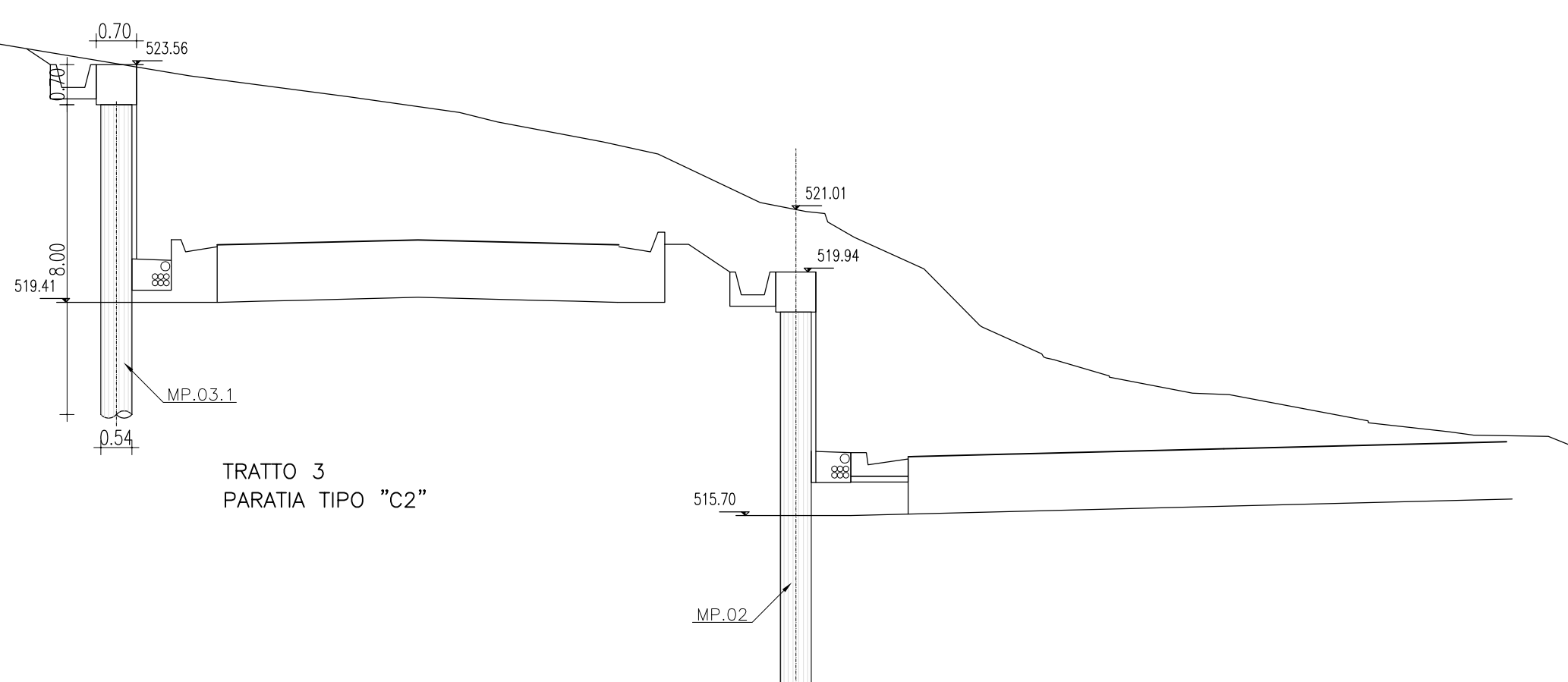
PROGRESSIVA 0+441.331  
SCALA 1:100



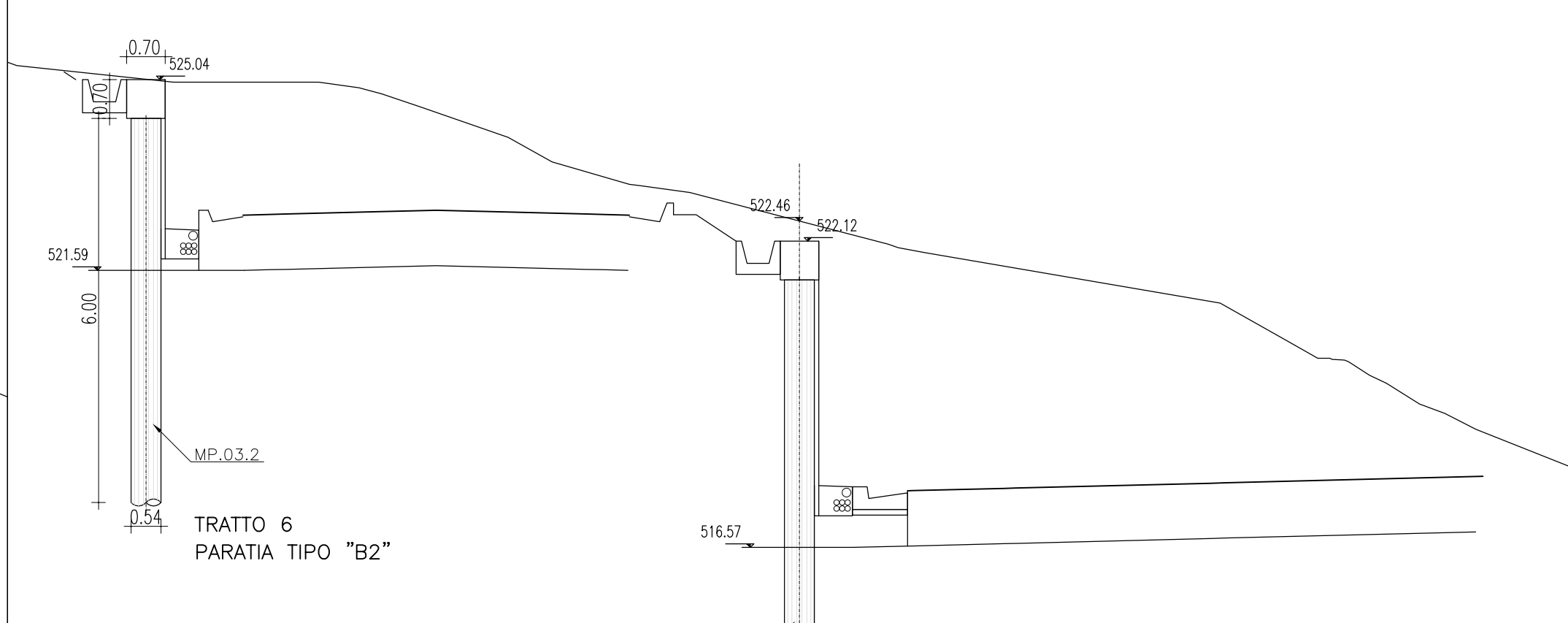
PROGRESSIVA 0+520.000  
SCALA 1:100



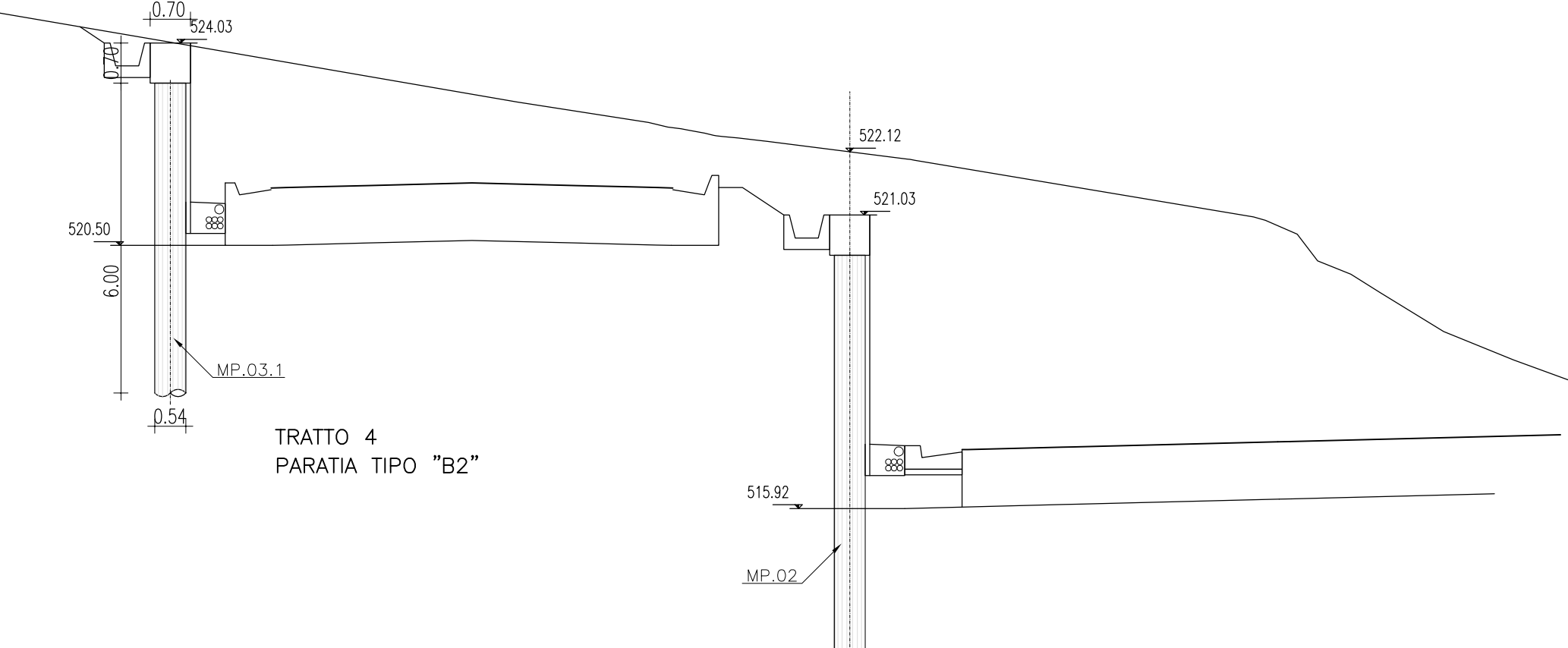
PROGRESSIVA 0+460.000  
SCALA 1:100



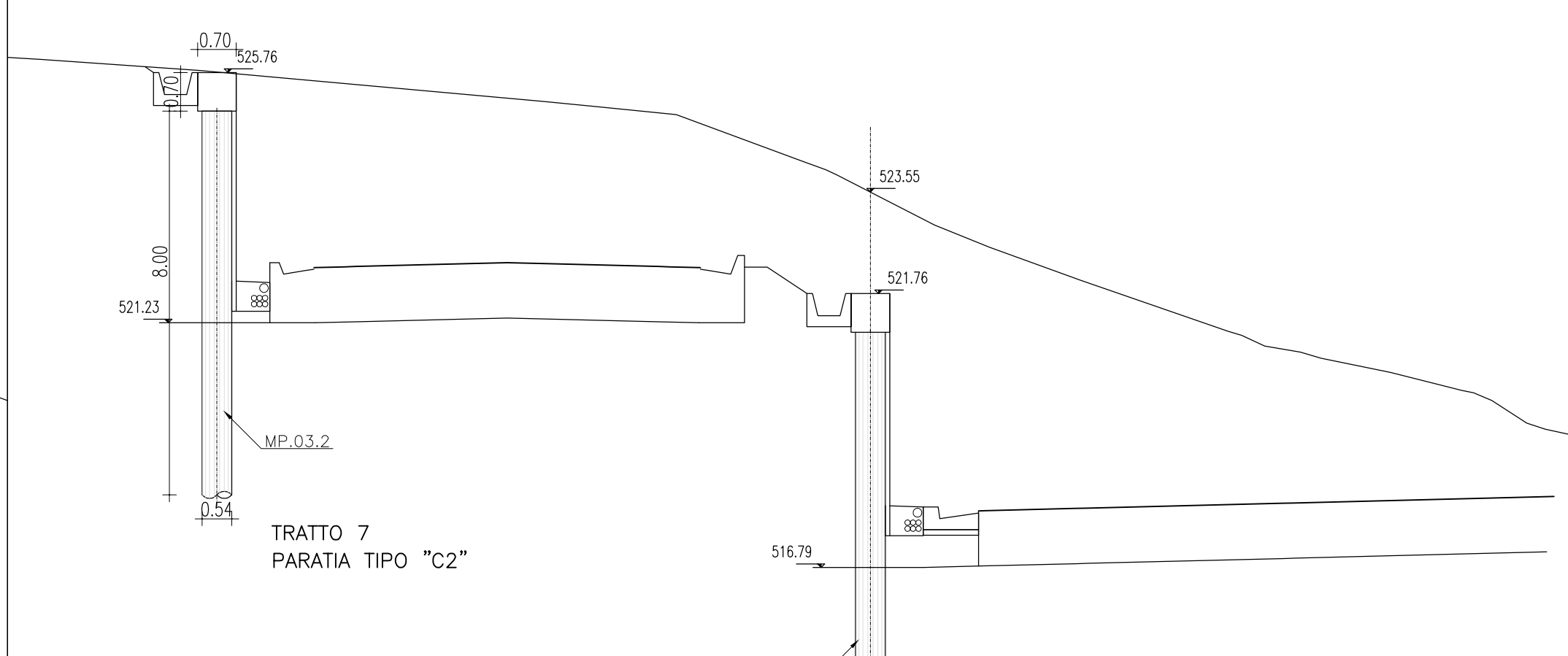
PROGRESSIVA 0+540.000  
SCALA 1:100



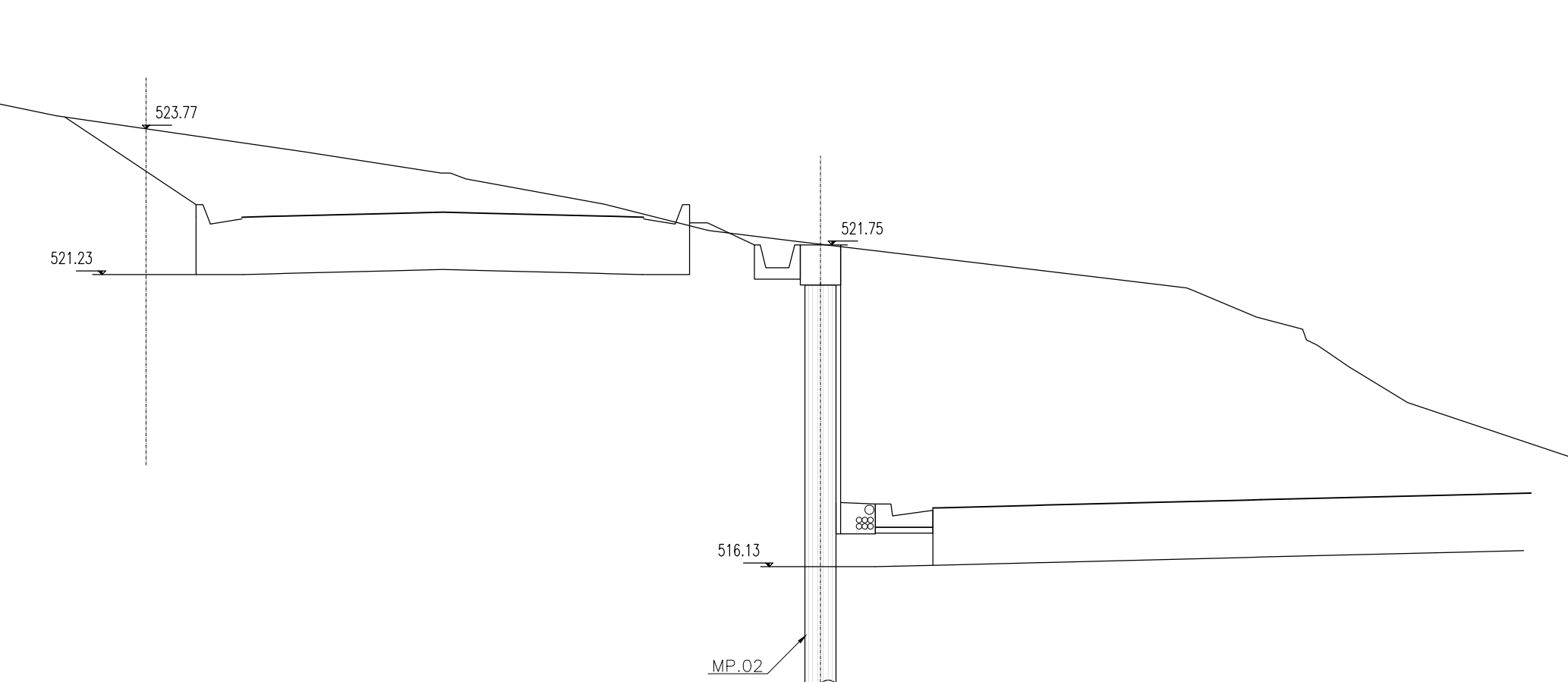
PROGRESSIVA 0+480.000  
SCALA 1:100



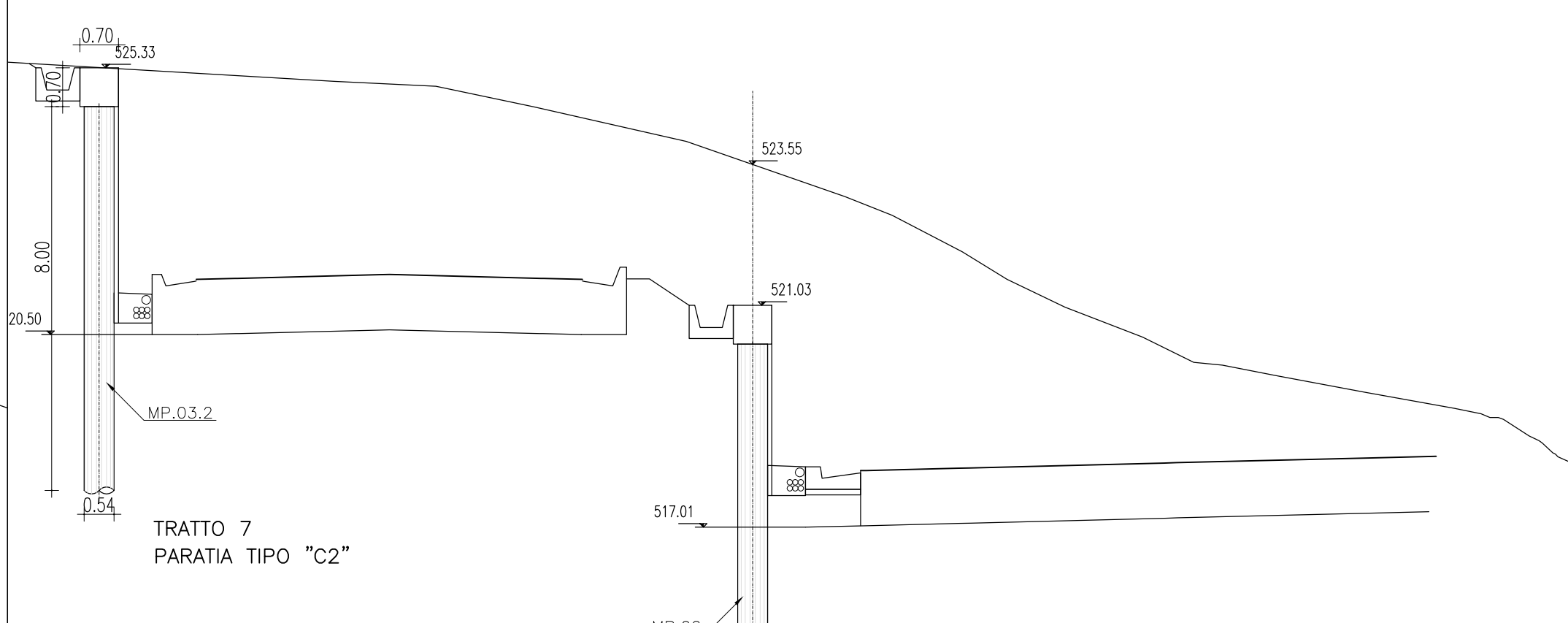
PROGRESSIVA 0+560.000  
SCALA 1:100



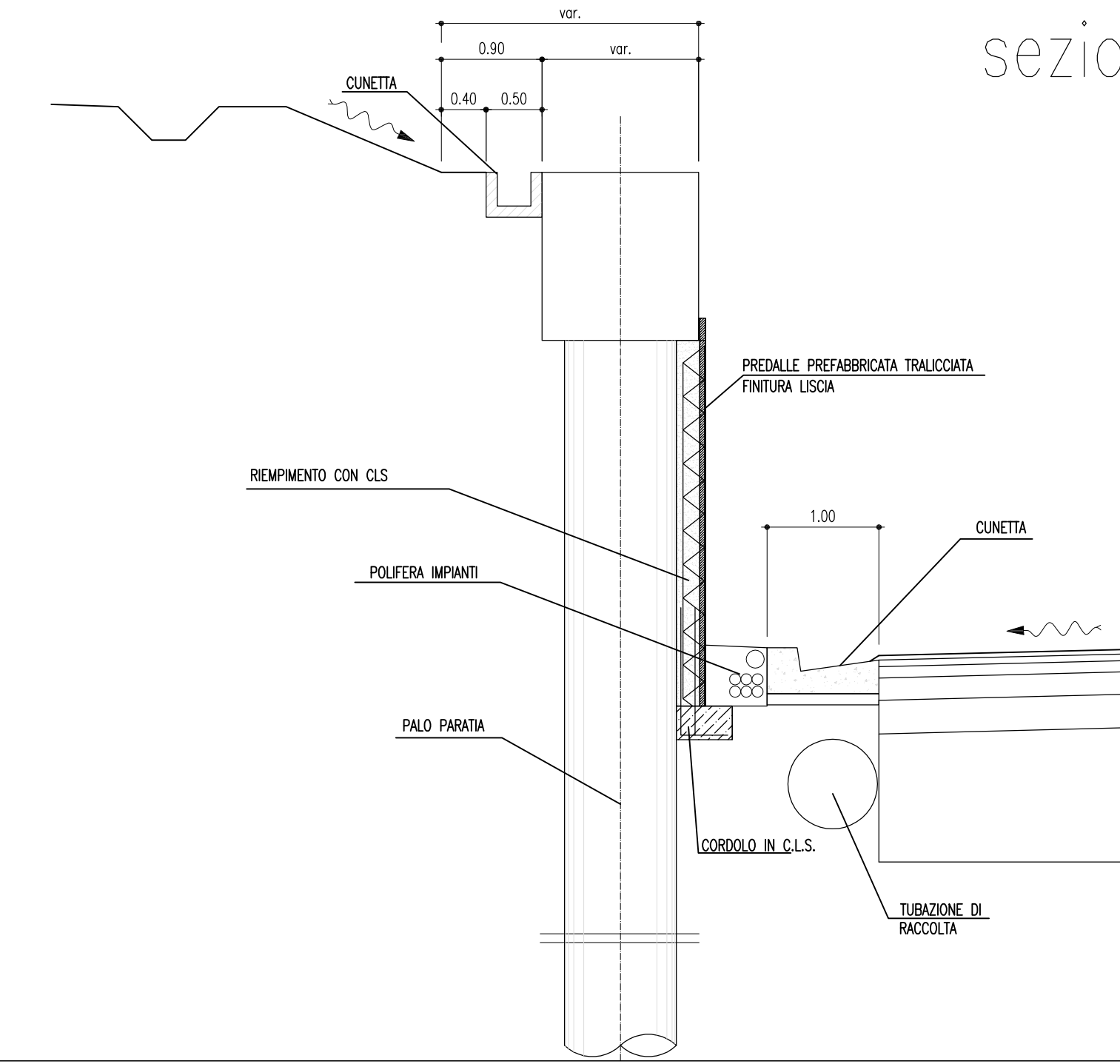
PROGRESSIVA 0+500.000  
SCALA 1:100



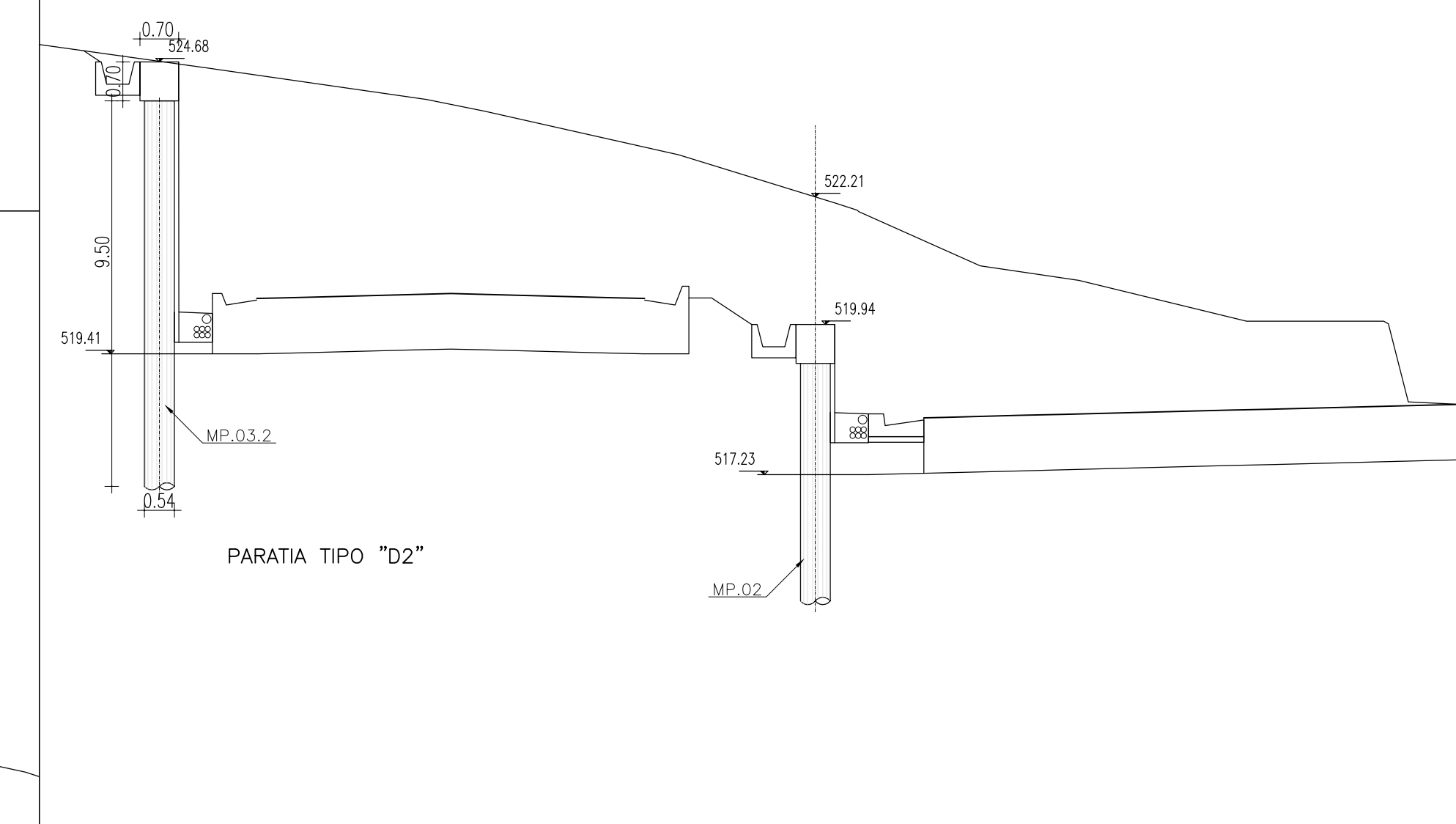
PROGRESSIVA 0+580.000  
SCALA 1:100



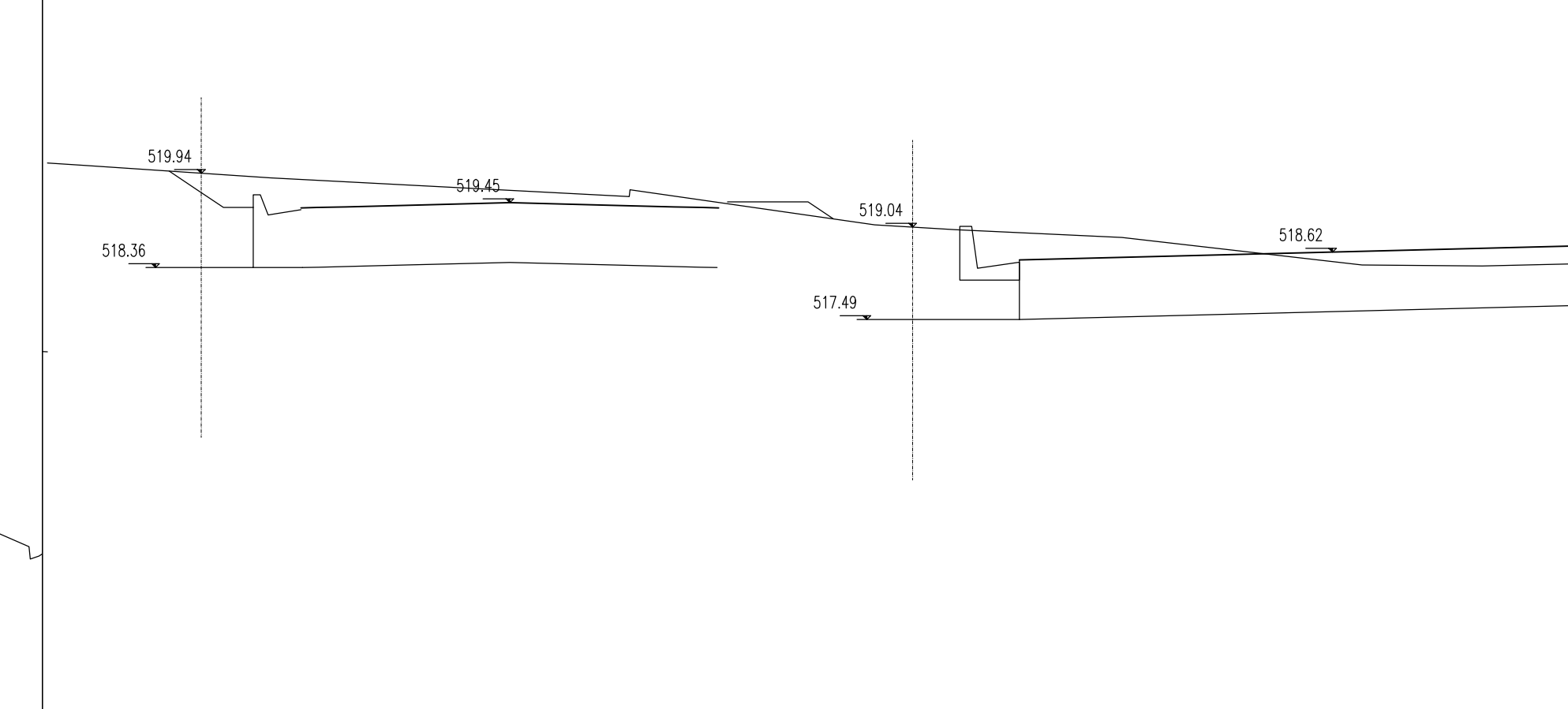
sezione tipo



PROGRESSIVA 0+600.000  
SCALA 1:100



PROGRESSIVA 0+620.000  
SCALA 1:100



**CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1):**

- MAGRONI:
- CLASSE DI RESISTENZA C12/15
- PALI DI FONDAZIONE:
- CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2(I) (UNI EN 206-1)
- CLASSE DI CONSISTENZA S5 (UNI 9418)
- COPRIFERRO 60mm
- GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
- STRUTTURE DI FONDAZIONE MURI GETTATI IN OPERA:
- CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1(I) (UNI EN 206-1)
- CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)
- COPRIFERRO 40mm
- GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
- STRUTTURE IN ELEVAZIONE CONTROTERRA GETTATE IN OPERA:
- CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1(I) (UNI EN 206-1)
- CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI 9418)
- COPRIFERRO 40mm
- GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
- ACCIAIO PER C.A.:
- B 450 C Controllato in stabilimento saldabile

**NOTA:**

- Per i dettagli relativi alle opere idriche di inizio/fine muro, si rimanda agli elaborati specifici validi per tutte le opere



PA 12/09  
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA  
ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19  
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"  
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001  
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale:



OPERE D'ARTE MINORI  
MURI IN C.A.

MP.03 - Paratia di pali in opera 122,58 mt - da 0+450,50 a 0+491,04 e da 0+533,90 a 0+615,94 - Sezioni trasversali

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato:

PA12\_09 - E 0 6 1 | I N 2 0 1 | M U 0 3 6 | W A 0 1 4 | A 1:100

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDDATO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
A	Aprile 2011	EMISSIONE			M. LITI	P. PAGLINI

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: **ING. LUCA MENENGA** (Ordine degli Ingegneri di Firenze n° 4533)

Il Consulente Specialista: **ING. ANTONINO SUGLIEMINO** (Ordine degli Ingegneri di Catania n° 3276)

Il Geologo: **Dot. Geol. D'ANGELO MAURIZIO** (Ordine Nazionale dei Geologi di Sicilia n° 1807)

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **Dot. Ing. ALESSANDRO SIVITO** (Ordine degli Ingegneri di Catania n° 14853)

Il Direttore dei lavori: **Dot. Ing. PEPINO MARINO** (Ordine degli Ingegneri di Catania n° 14447)