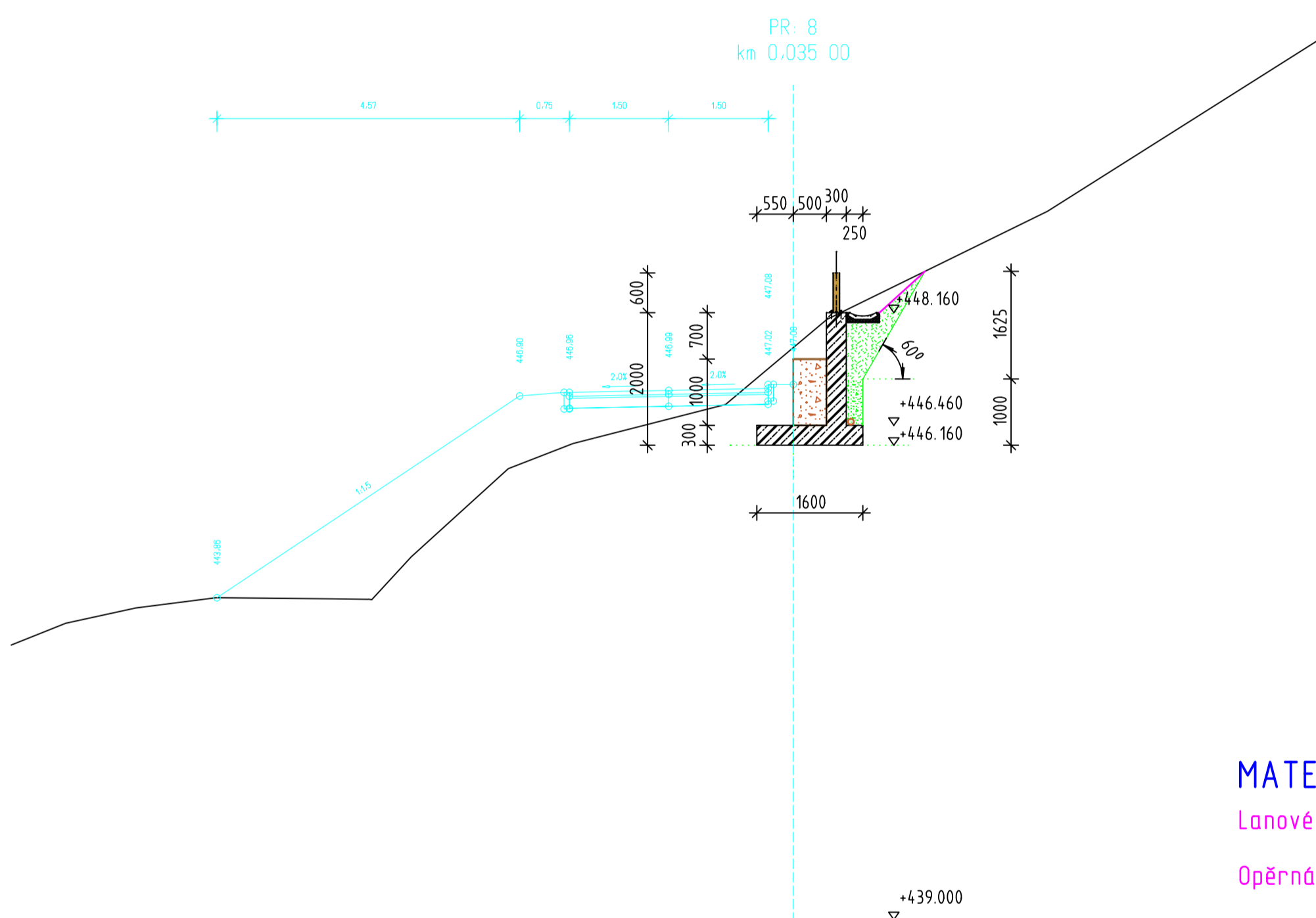
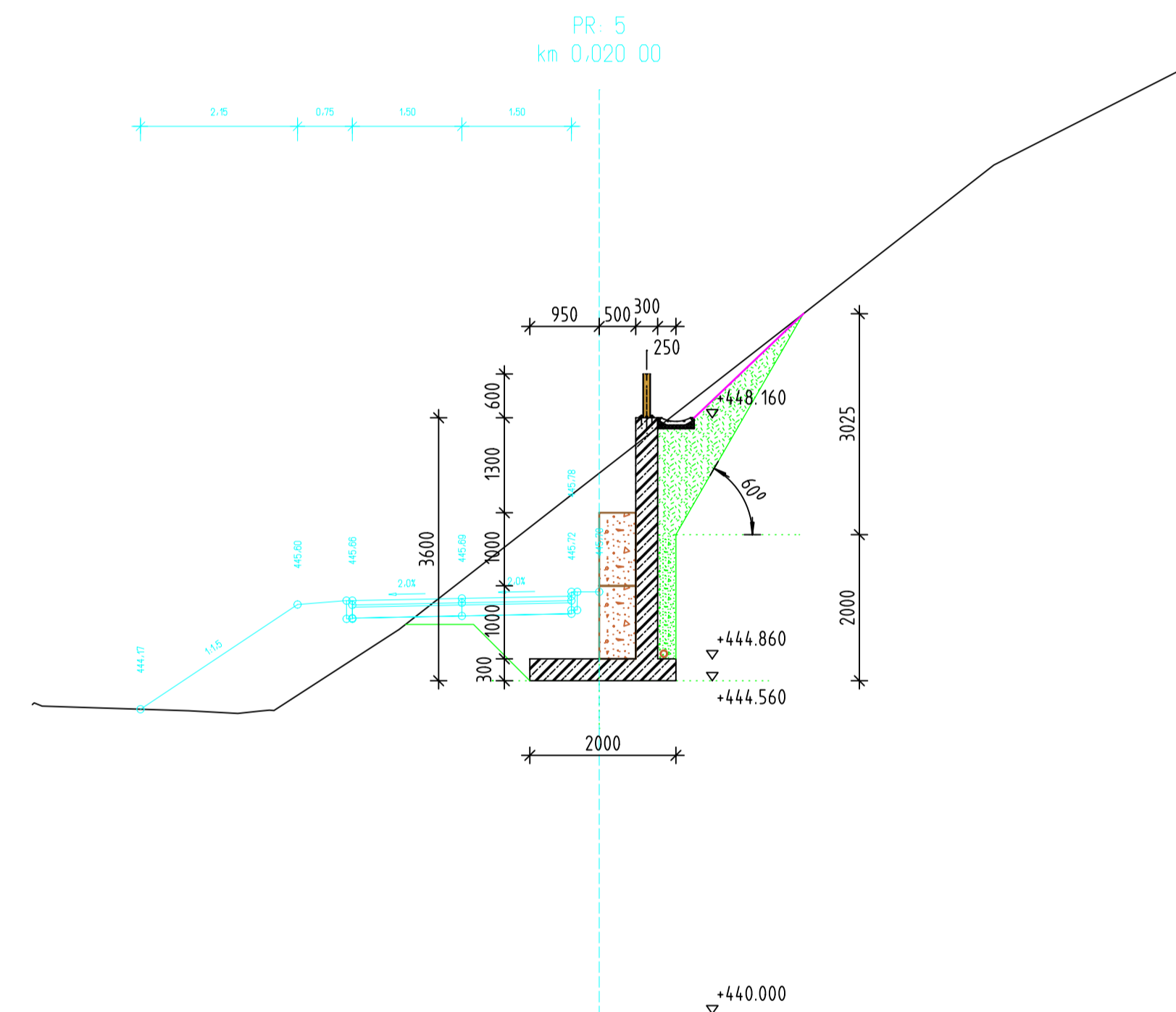
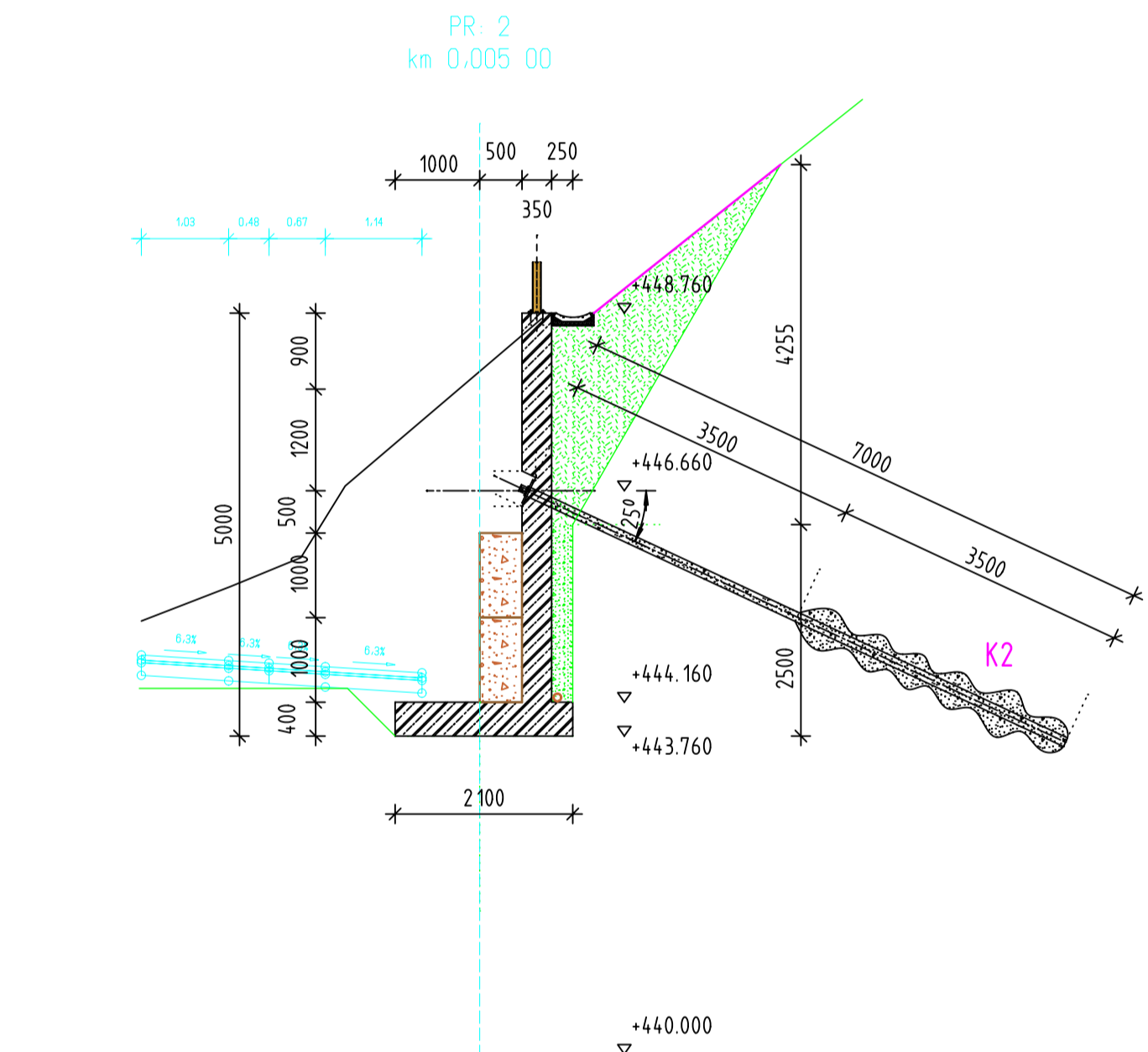
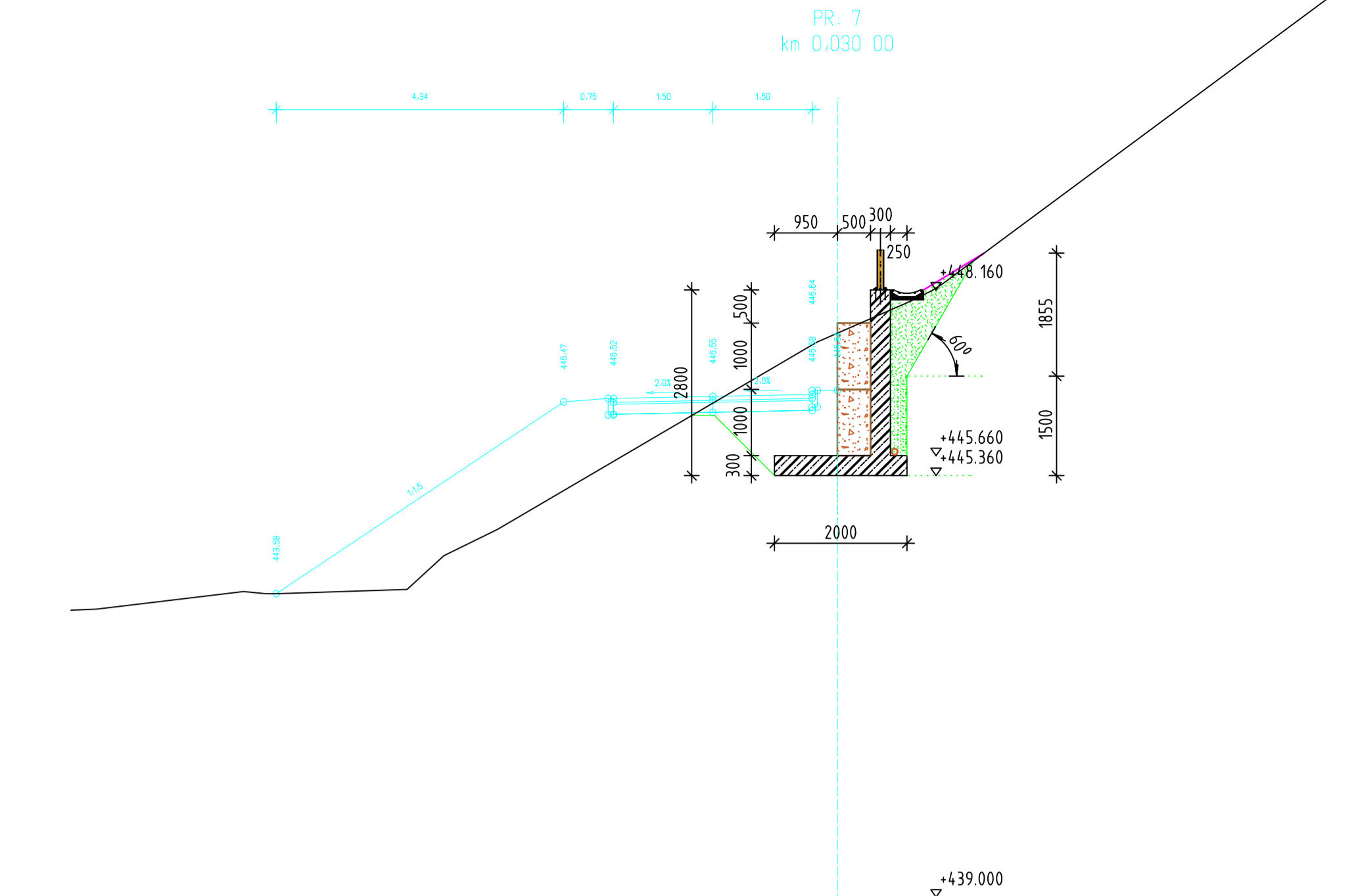
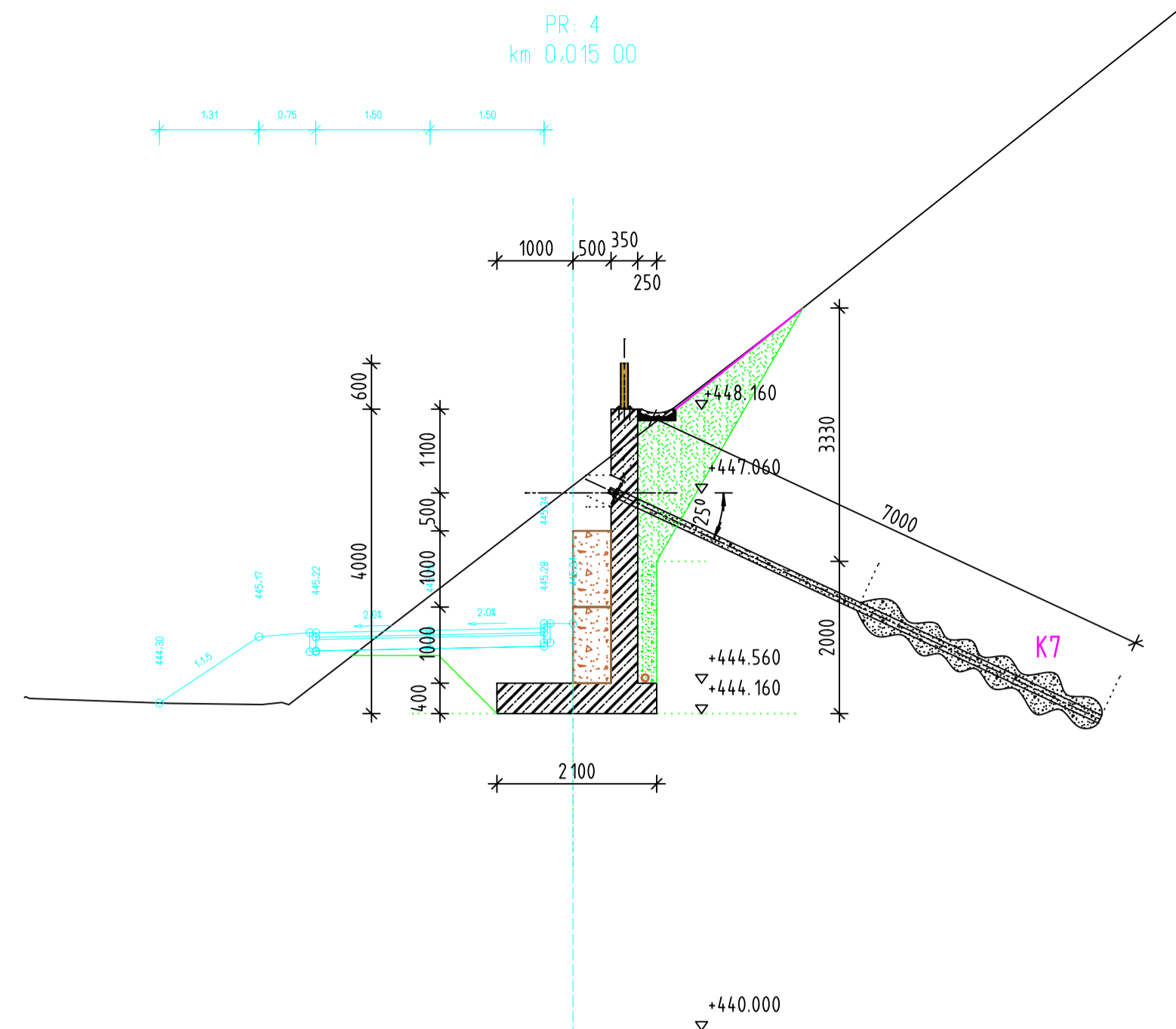
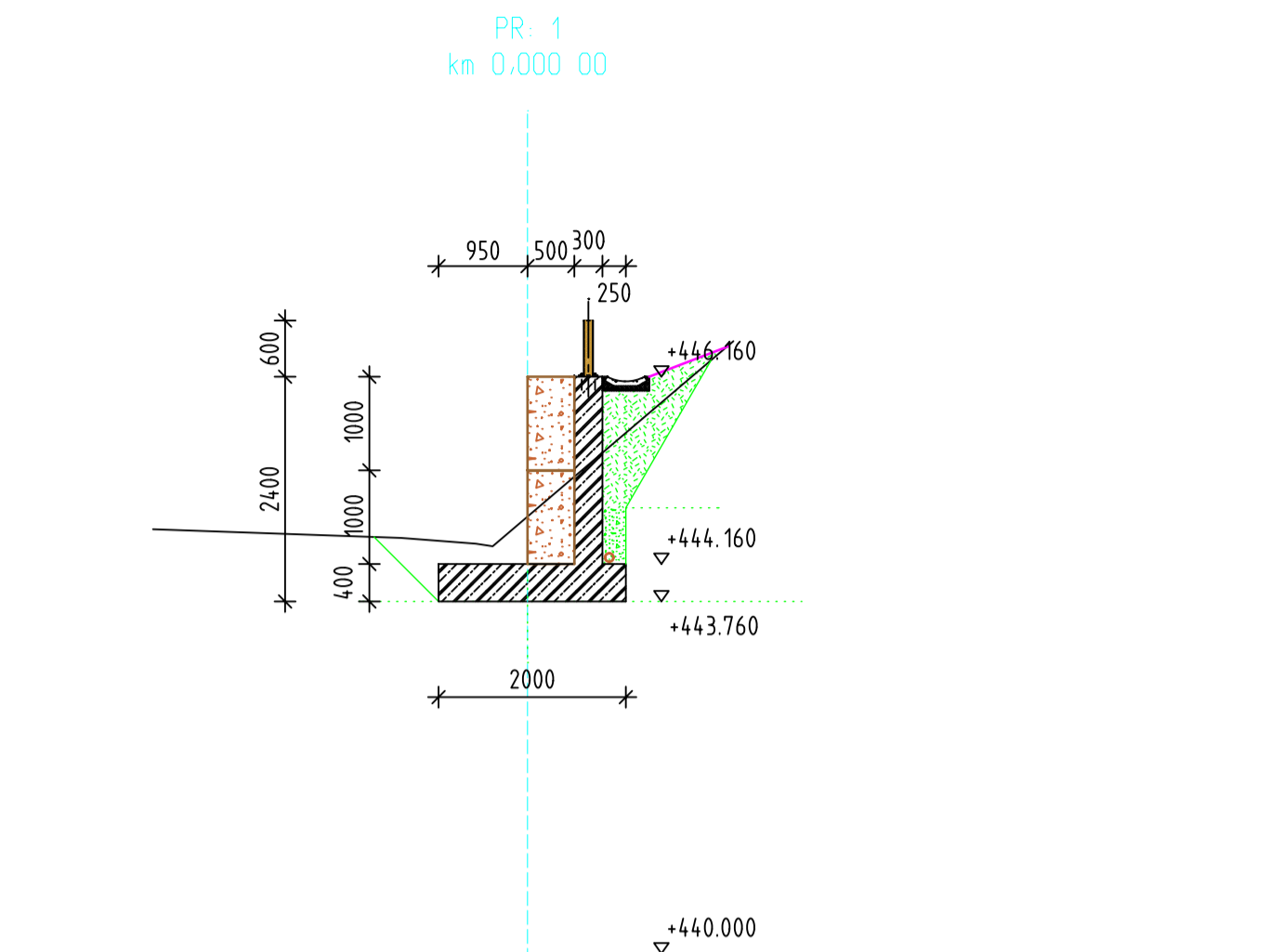


PŘÍČNÉ ŘEZY VE STANIČENÍCH
M 1 : 75



MATERIÁLŮ :

Lanové kotvy 3x Lp15,5 mm
- cement CEM II/B - S32,5
Opěrná zeď
- beton C25/30 - XA1, XC4
- ocel B500 (R-10 505)

MATERIÁLY - ťlcové gabiony :

drát pro síť - min. pevnost v tahu 400N/mm²
drát pro síť - průřaznost menší než 12%
musí odpovídat normám pro dlouhodobou životnost
tolerance průměru drátu 3%
výplň gabionů - pevné úlomky hornin nebo valouny
nepodléhající povětrnostním vlivům a neobsahující
vodu rozpustné soli - horniny s větší měrnou
hmotností a nízkou pórovitostí

zpětný zhutněný zásyp - bude využit místní materiál

POZNÁMKA - zemní práce :

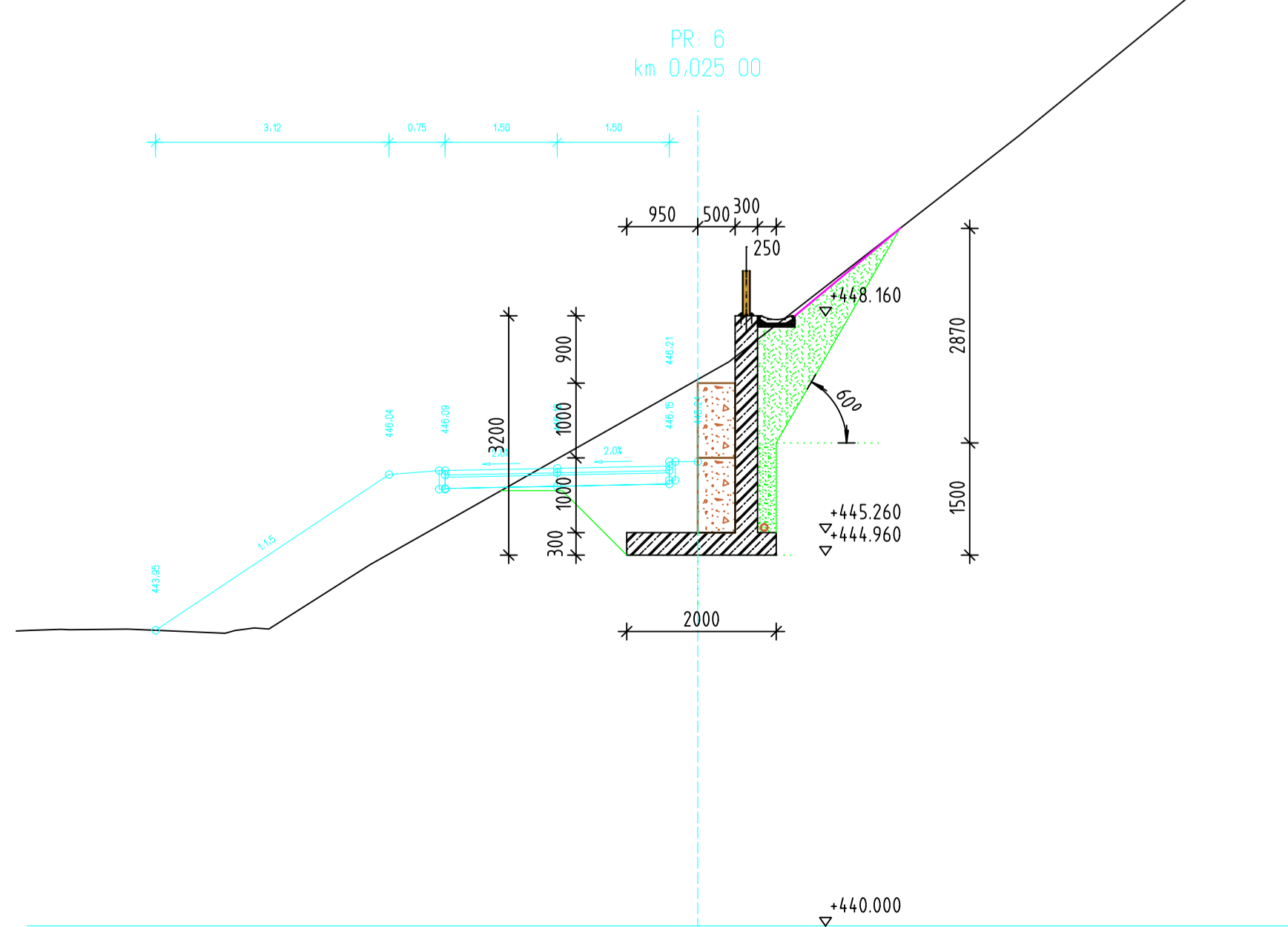
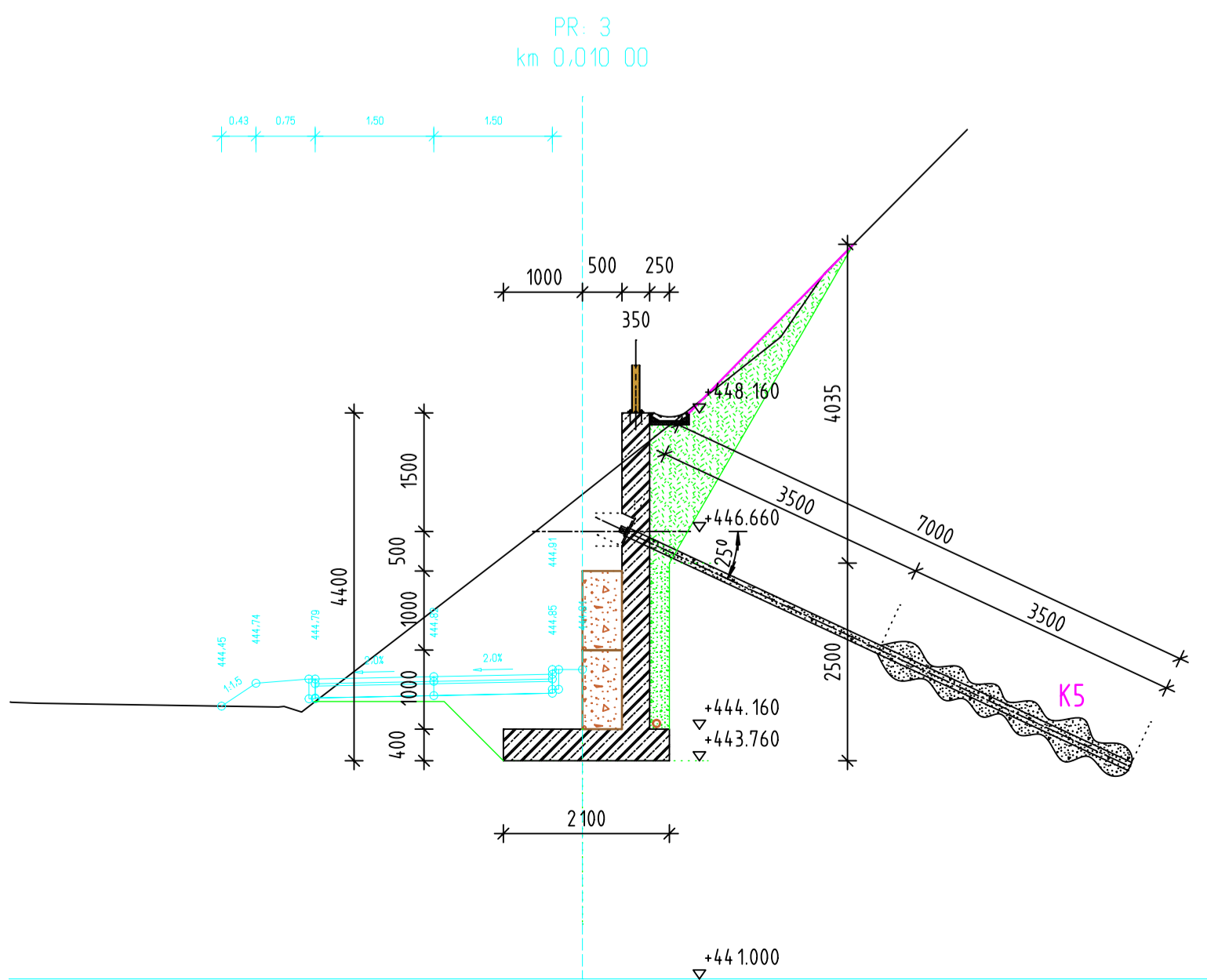
Nejvíce musí být odstraněny vzrostlé stromy z plochy stavení a dosahu zemních prací při realizaci zářezu do svahu pro přeložku komunikace. Zemní práce budou prováděny strojními mechanismy. Nejprve musí být provedena skrytá ornice a následně hrubé terénní úpravy a zpevnění pracovní plochy.

Pro provedení HTÚ a zjištění skutečného stavu povrchových vrstev geologického profilu v ploše stavení se vykopá zářez do svahu v předepsaných rozměrech. V horní části zářezu v místech narozli nesoudržných zemín musí být stěna drůbů vysypaného a zabezpečená geotextilií proti klimatickým vlivům a zamezení drůbnému odpadávků z obnaženého svahu volně do výkopu.

Zakládá spára musí být protokolárně převzata zápisem do stavebního deníku pro ověření předpokladu projektové dokumentace a statického výkonu - unosnost základové spáry se předpokládá min. R_{td} = 175 kPa. V případě nedoznění této hodnoty v základové spáře musí být provedeno nové posouzení základové spáry oporné zdi a upravena velikost. Housfka.

Zakládá spára oporné zdi musí být vodorovná (v příčném směru) a zabudována - s výškovými odklady s ohledem na konečnou výškovou úpravu terénu v lici oporné zdi, sklon stávajícího terénu a splnění výše uvedeného.

Rozsah zemních prací a tvar svahování zářezu do skálního svahu je dán předpokladným geologickým profilem a bude upraven dle skutečné zjištěných geologických poměrů na staveništi. Zápisem do stavebního deníku za přítomnosti zápisného geologa. Předpoklad svahového zářezu do svahu ve spodní části do výšky cca 1,50 m nad základovou spáru oporné zdi je při zajištění navrhovaného fyzikálního svoru (hornina f15-R3). Dalek pak bude stěna výkopu svahována ve sklonu max.60° při předpokladu zajištění vztrálných hornin f15-R5-6 a při použití příložného pažení (nebo i jiného zabezpečení proti pádu uvolněné horniny, překrytí sli a geotextilií) i soudržných zemín - svahové sli (převážně uhlé hlinité štěrky, IDu G4).



Gener.projektant,HIP	Ing. Vladimír Dufek	KSI Plzeň s.r.o. Únehe 59, Stříbro tel. : 377 240 461, 603 803 222 IČO 2522 1094 DIČ CZ2522 1094
Zodpověd. projektant	Ing.Tomáš Křelina	
Vypracoval , kreslil	Ing.Tomáš Křelina	
Kontroloval	Ing. Petr Hampl	
Investor	Město Cheb, Naměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, Cheb	
Akce	Brána do nitra Země Goethových naučných lesoparků II. C.2 Mastní objekty a zdi SO 101.3 – Zajištění zářezu skalního masivu Konstruktivní část - opěrná ohlávka zeď kotvená	
Objekt	stupeň	
Obsah	číslo přílohy C.2C.4	číslo paré
TATO DOKUMENTACE JE SOUČÁSTÍ MAJETKEM ZHOTOVITELÉ. NESMÍ BÝT POUŽITA A KOPÍROVÁNA TŘETÍ OSOUBA, JIŽ PŘEDÁVA CI JINAK S NÍ NAKLÁDANOU BEZ PÍSEMNÉHO SOHLASU ZHOTOVITELÉ.		