

AZ SANACE, a.s.

Číslo zakázky.....
Výrobek uvolněn k použití

Souřadný systém: S-JTSK
Výškový systém: S-ČJNS BALT P.V.

Datum.....③

2						
1						
Revize:	Datum:	Vypracoval:	Podpis:	Kontroloval:	Podpis:	Poznámka:
Odpov. proj.: Ing. M. Komín				 Pražská 53, Ústí nad Labem a.s.		
Vypracoval: Ing. J. Šíma						
Kontroloval: Ing. P. Vít						
Kraj:	Královehradecký kraj	Místo:	Špindlerův Mlýn			
Objednatel: Královehradecký kraj						
Akce: II/295 Špindlerův Mlýn - skalní svahy - lokalita U Přehradý				Zn. souboru: pohledy		
Objekt: SO 830 - úprava území				Stupeň: DSP/PDPS Formát: 44 x A4		
Výkres: Příčné řezy				Č. zak.: 155/020 Č. paré :		
				Datum: 11/2015		
				Měřítko: 1 : 200 Č. přílohy: D.3		
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AZ SANACE, a.s.						

LEGENDA:



STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, TERÉN

- ŽB svodidla, štola DIAMO, zárubní zdi, provizorní sítě, lanování skalních bloků, záchytné ploty
- stávající sítě budou, lanování bloků a záchytné ploty budou během prací demontovány
- stávající ŽB svodidla budou využita při provádění prací a po dokončení prací budou ponechána v patě svahu, rozbitá svodidla budou odstraněna na příslušnou skládku k recyklaci



ODSTRANĚNÍ SKALNÍCH BLOKŮ

- odtěžení skalních bloků za pomoci hydraulických klínů, sbíjecích kladiv
- provádění musí respektovat systém trhlin
- musí být prováděno pod trvalým dohledem inž.geologa
- bude prováděno od vrchu, tak aby nedošlo k náhlému uvolnění
- v případě pochybností inženýrského geologa o stabilitě odstaňovaného bloku bude ihned provedeno dočasné zajištění bloku lanováním
- hmoty získané odstraněním bloků budou tříděny a částečně použity do nových konstrukcí (obklad vyzdívek), zbývající materiály budou řádně odklizeny na povolenou skládku v souladu se zákonem o odpadech



VYZDÍVKY, BETONOVÉ BLOMBY, PODEZDĚNÍ, NOVÉ ZDI

- budou provedeny z betonového jádra obloženého kotveným žulovým rádkovým zdivem
- budou vždy zakotveny a trnovány k hornině
- rub bude odvodněn drenážním geokompozitem a prostupy lícem



ZAJIŠTĚNÍ SVAHU PROTIEROZNÍM GEOKOMPOZITEM S OCELOVOU NOSNOU VLOŽKOU

- instalováno zejména na koruně svahu na plochá obnažených kvartérních porývů ve sklonech 1:1
- v provedení s obvodovým lanem a svorníky v ploše v četnosti 3x3m

K55



KOTVENÍ BLOKŮ A VYZDÍVEK VE SKALNÍ STĚNĚ

- tyčové trvalé svorníky s dvojitou protikorozní ochrannou a ochrannou kotevních hlav krytem
- v délkách 6,0 m, vrt pr. 150 mm, injektáž NTL a VTL do 2,0 MPa, cementovou aktivovanou suspenzí
- ve vyzdívkách kryty kotevních hlav zapuštěny v kamenném obkladu



ZAJIŠTĚNÍ SKALNÍHO SVAHU OCELOVOU SÍTÍ

- hexagonální pletivo s okem 6x8 cm, s pokovením ZnAl a PVC ochrannou,
- kotveno na obvodové lano,
- svorníky v ploše v četnosti 2x2m, v prostoru nad gabionovou zdí bez svorníků v ploše - náhrada zátěžkami á 25 kg/bm
- před uložením sítě bude provedeno očištění skalního svahu od vešterých volných horninových částí, zeminy a travní vegetace budou zachovány pokud nebudou bránit provedení nezbytného očištění



OCHRANNÉ PÁSMO ŠTOLY DIAMO

- do vzdálenosti od štoly 3,0 m nebudou na skalní stěně prováděny žádné práce, vyústění vod ze štoly bude napojeno a provedeno gabionem na lícovou stranu
- štola bude přirýta ocelovou sítí a ponechána bez zásahu



KÁCENÍ STROMŮ A MÝCENÍ KŘOVIN

- veškeré stromy a křoviny ve skalní stěně km 0,000 - 0,130 budou káceny a pařezy v maximální možné míře mechanicky odstraněny a chemicky umrtveny
- ve staničení km 0,130 - 0,197 budou káceny jen stromy v patě svahu za účelem umístění gabionové zdi



GABIONOVÁ ZEĎ

- bude provedena ze svařovaných košů plněných na místě
- vyplnění bude provedeno skládáním řádně v souladu s TKP PK



OCHRANNÝ PLOT

- výška 1,0 m, vetknutý do podloží



SKOLNY DISKONTINUIT

- promítnuty do řezů bez korekce sklonu a pouze v oblasti +/-45 st od osy pohledu



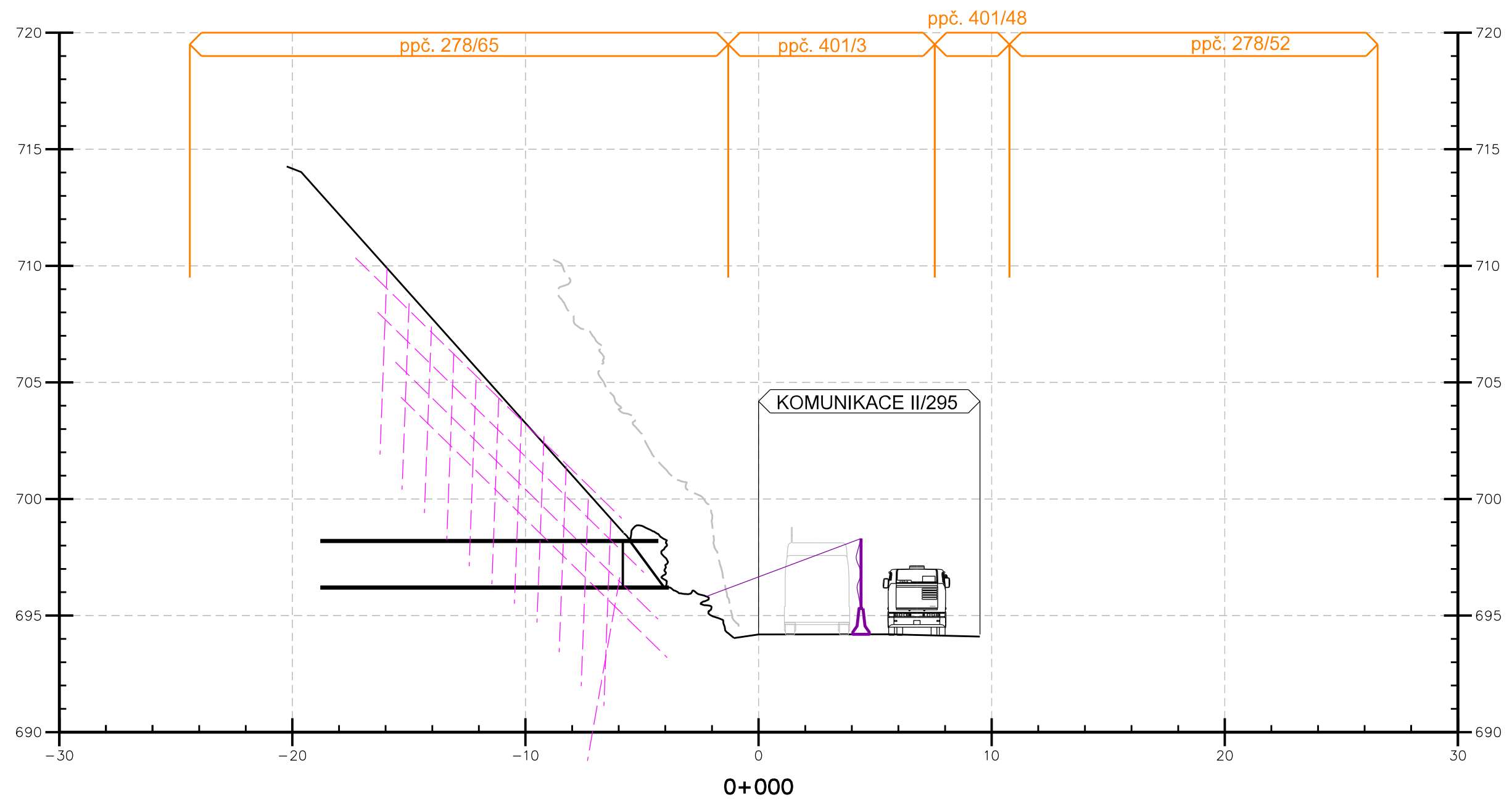
SKLONY FOLIACE

- promítnuty do řezů bez korekce sklonu a pouze v oblasti +/-45 st od osy pohledu

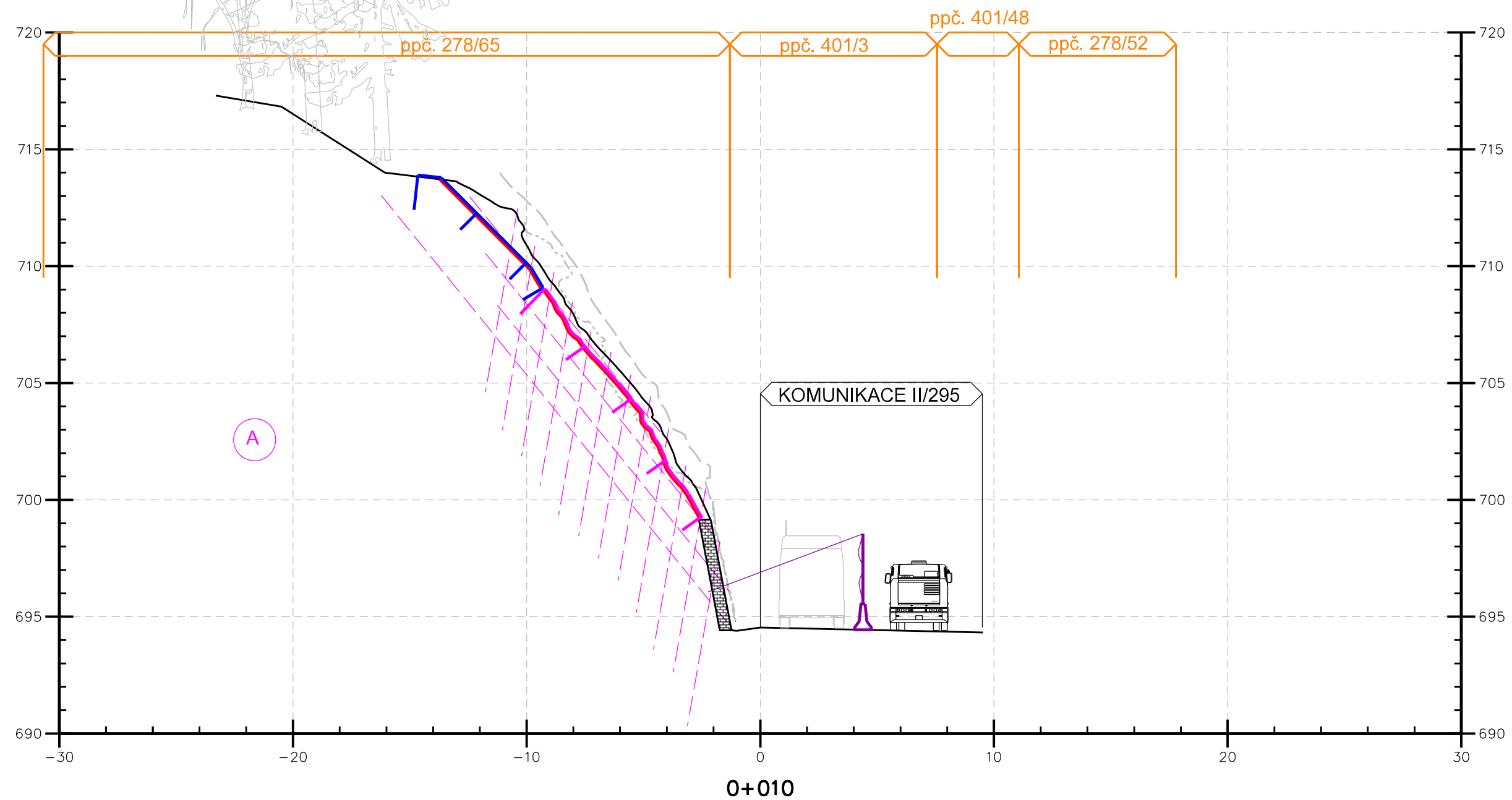


DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

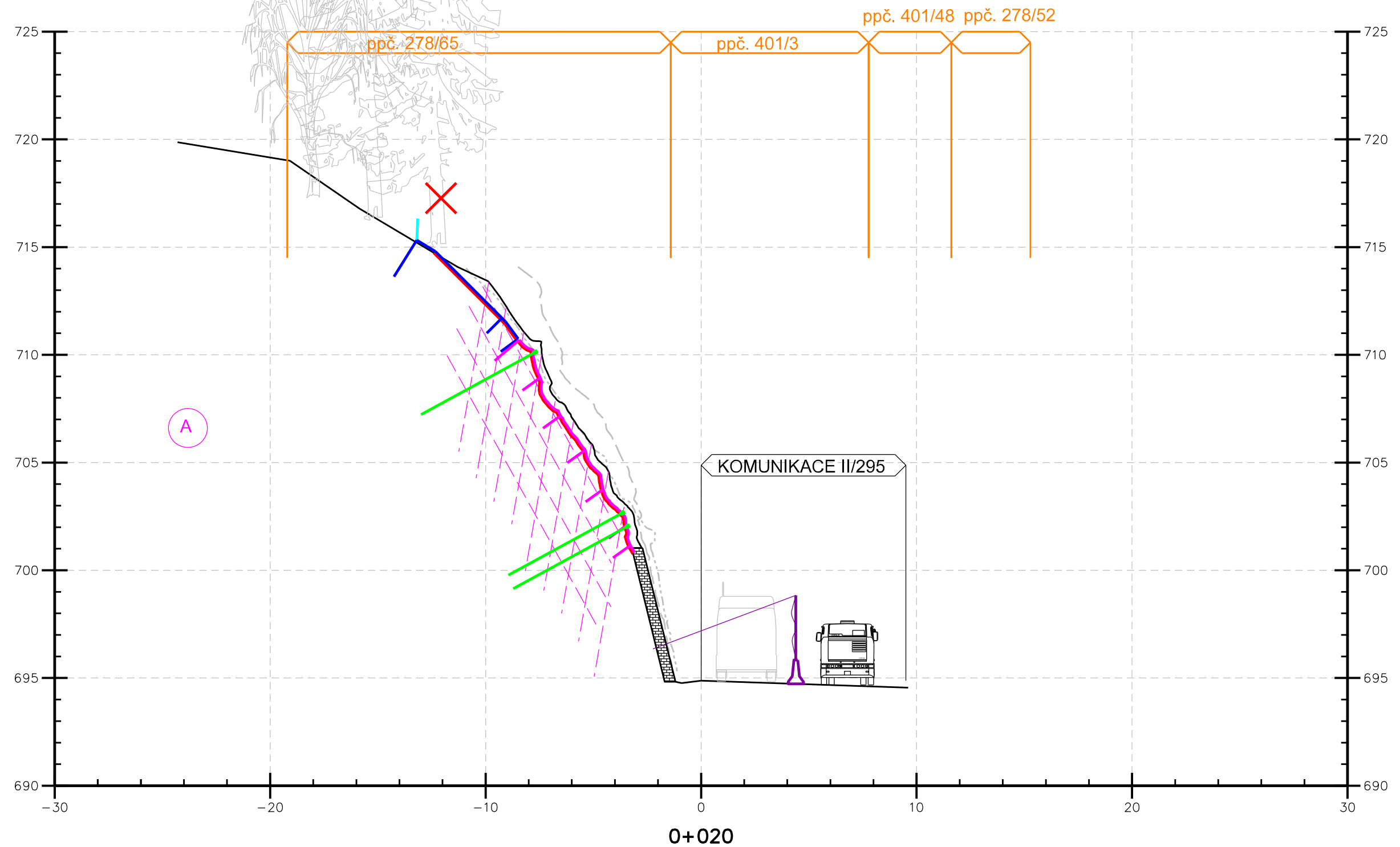
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,000



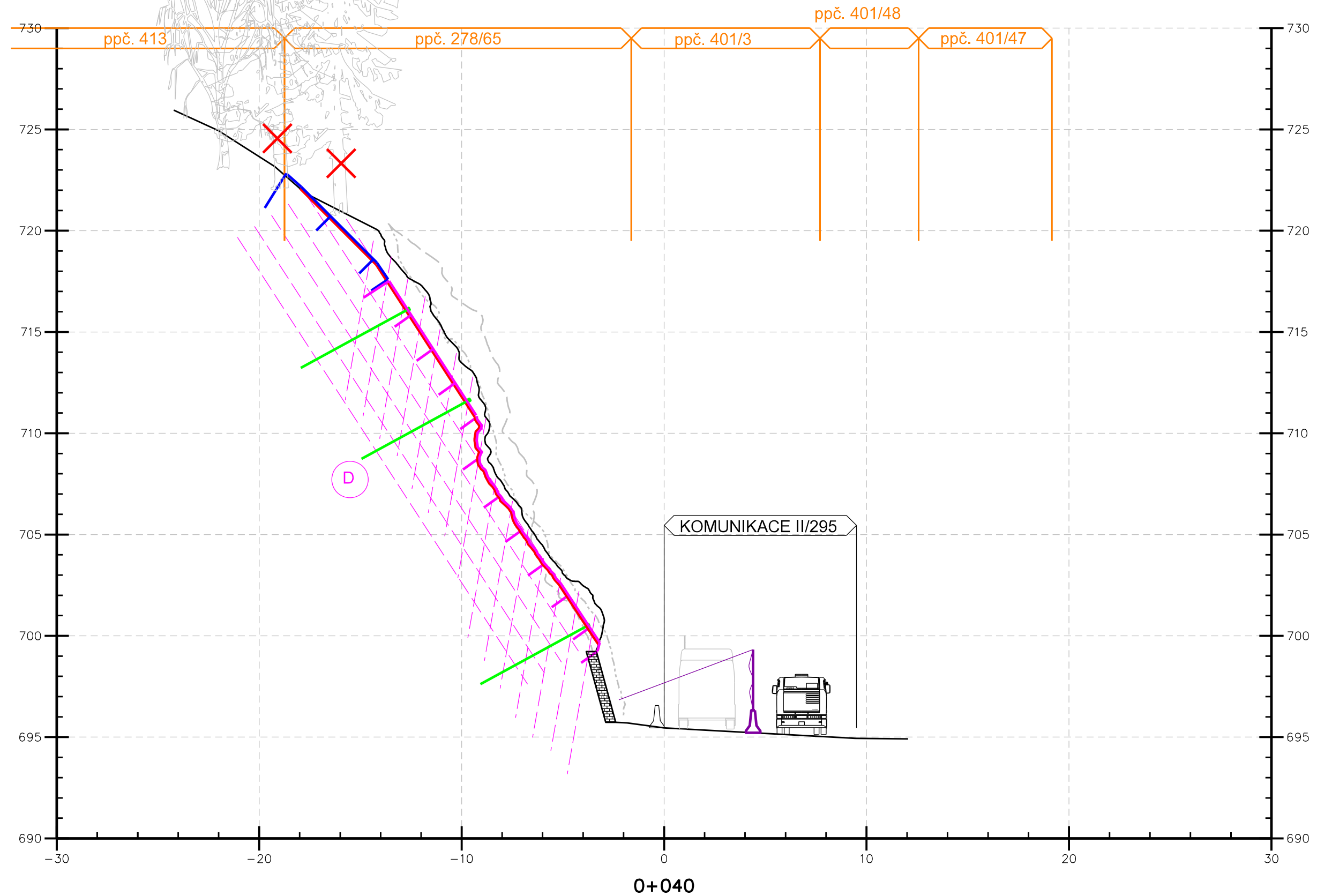
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,010



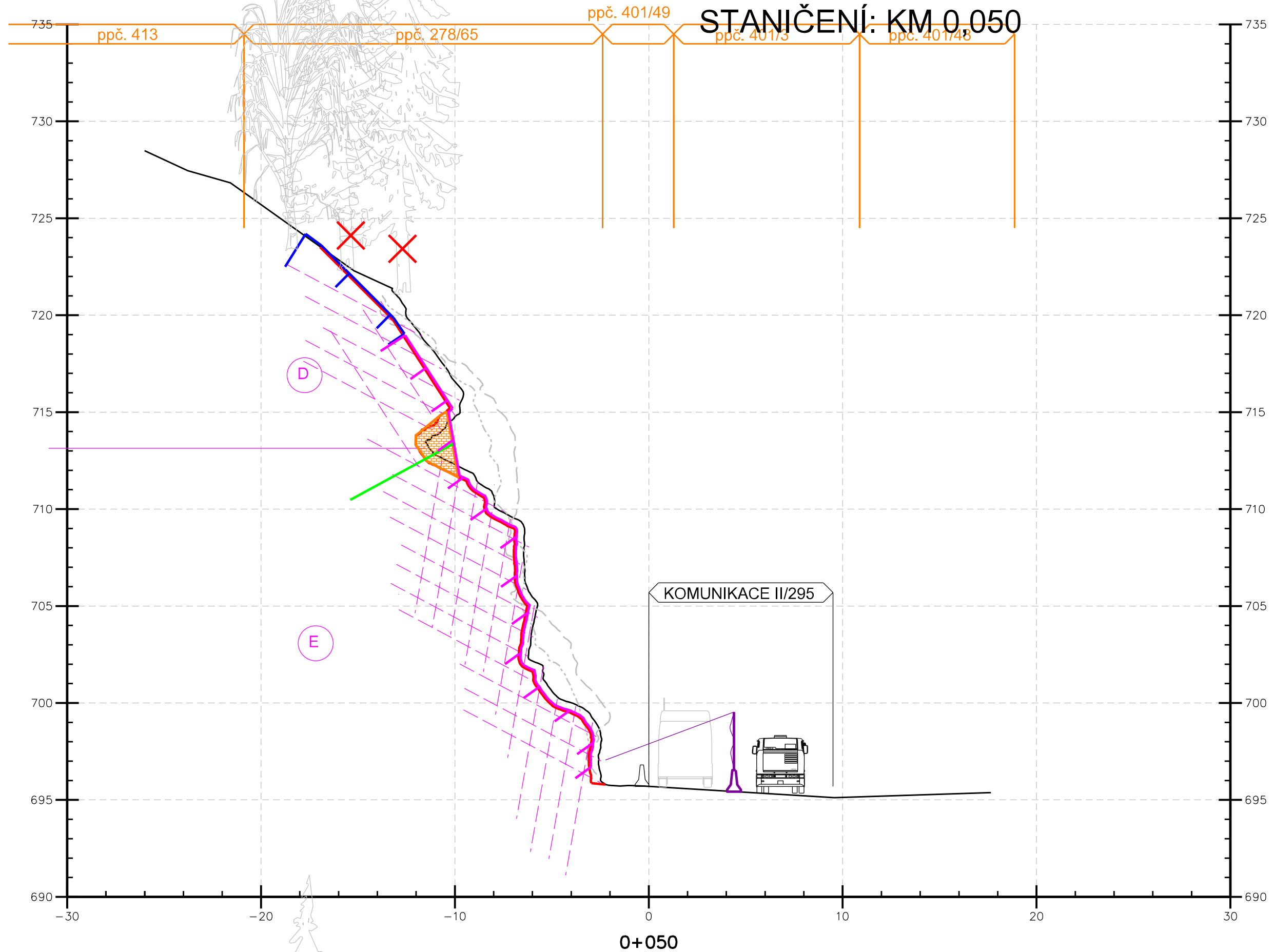
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,020



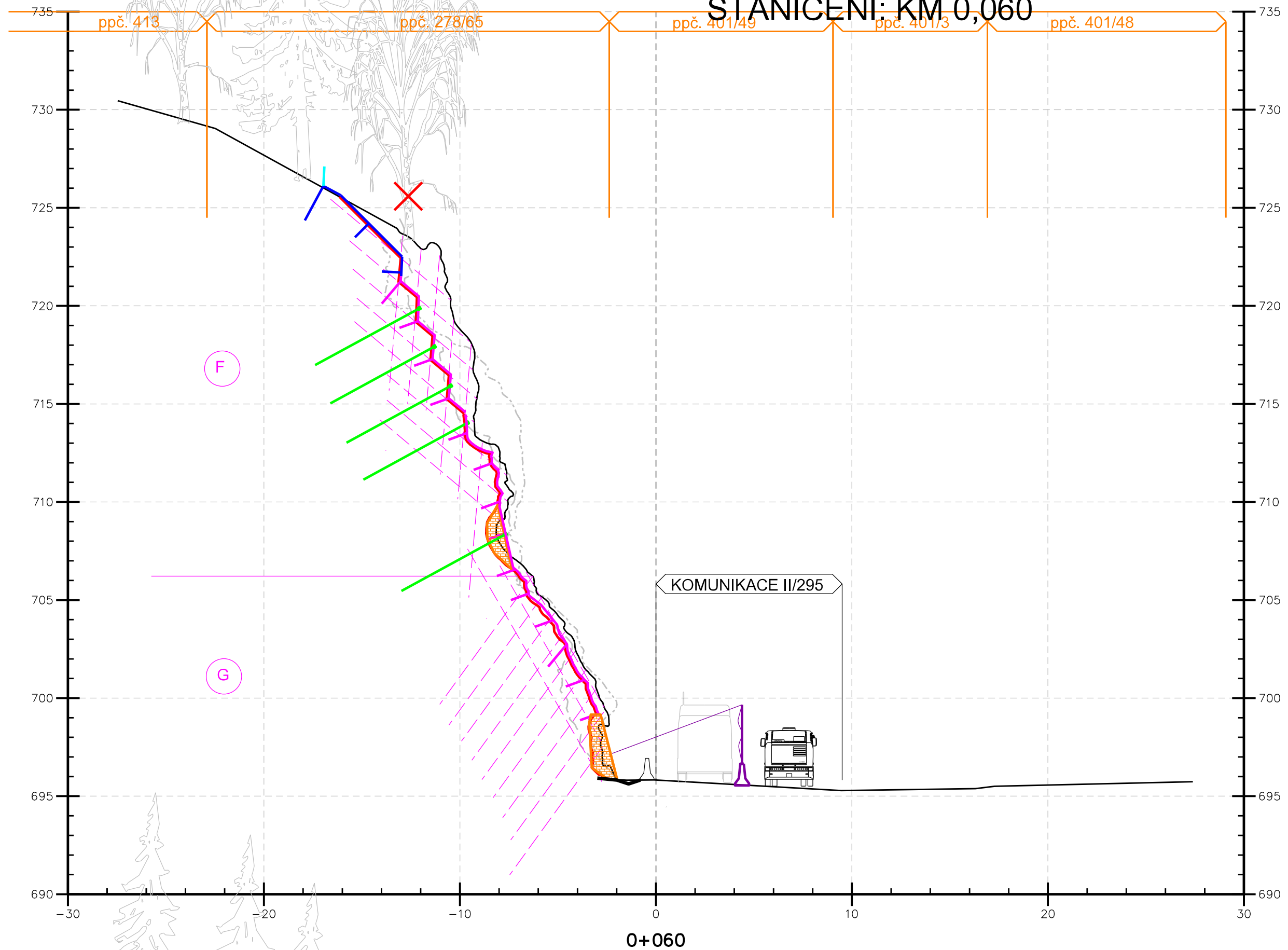
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,040



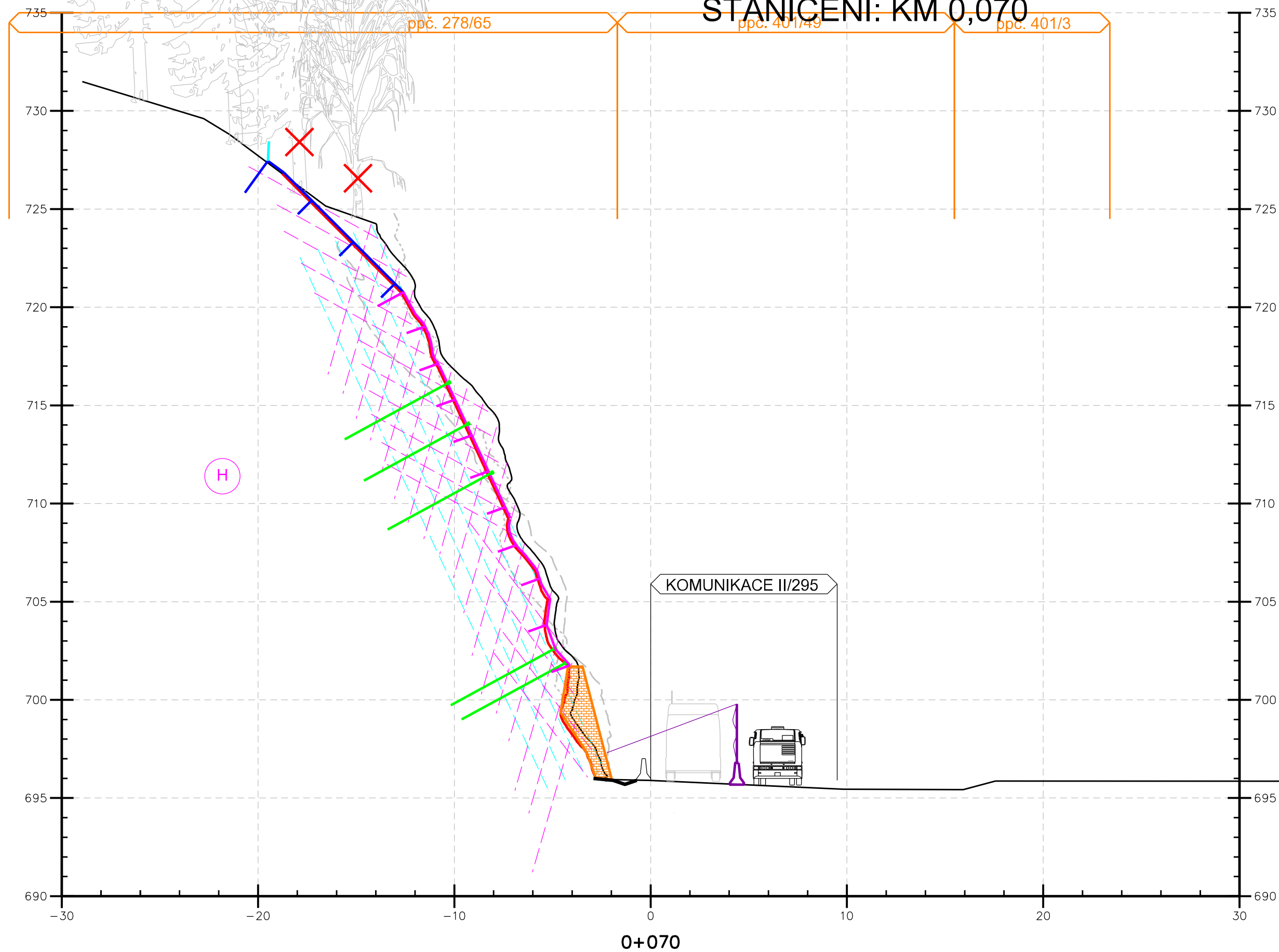
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0.050



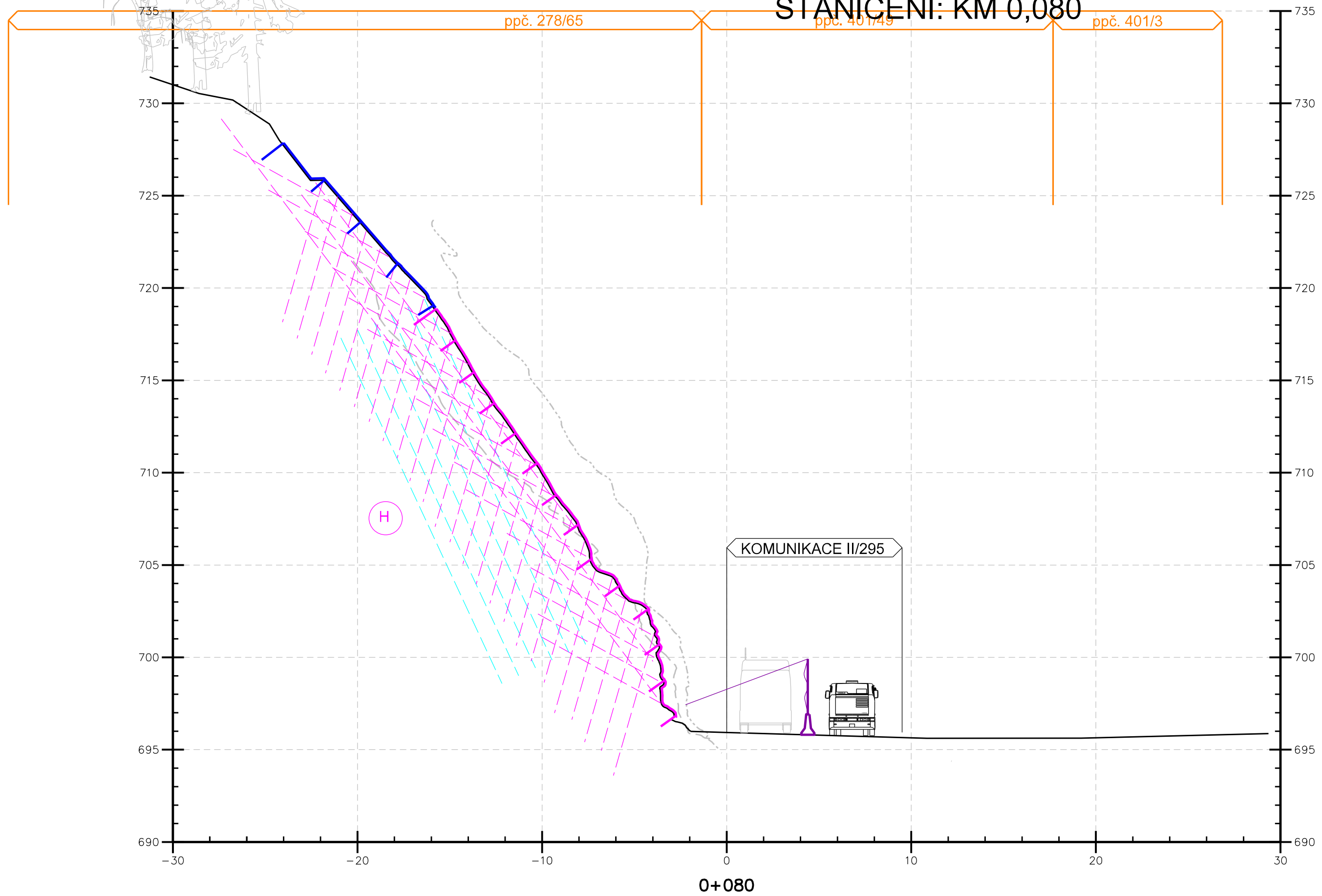
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,060



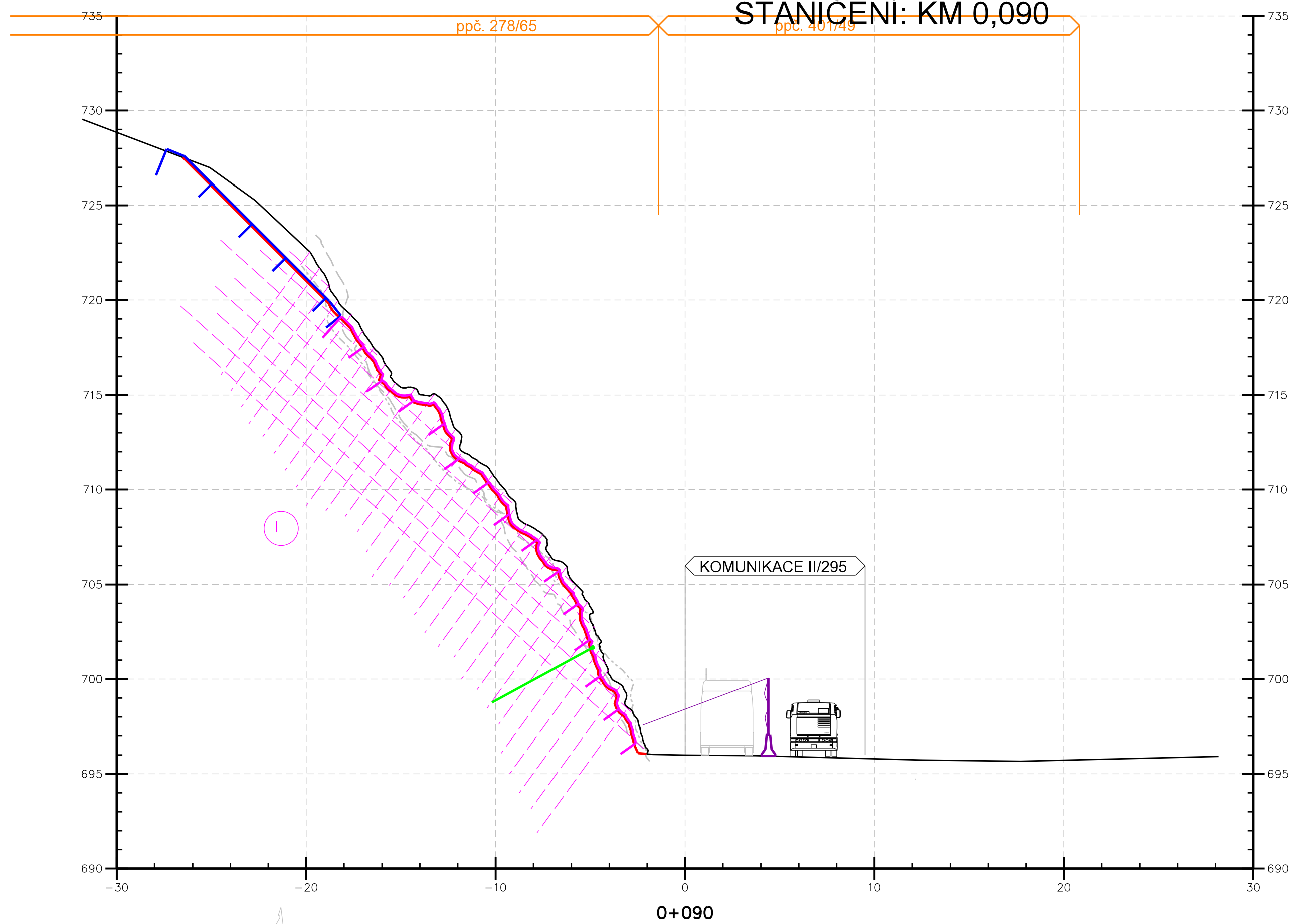
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,070



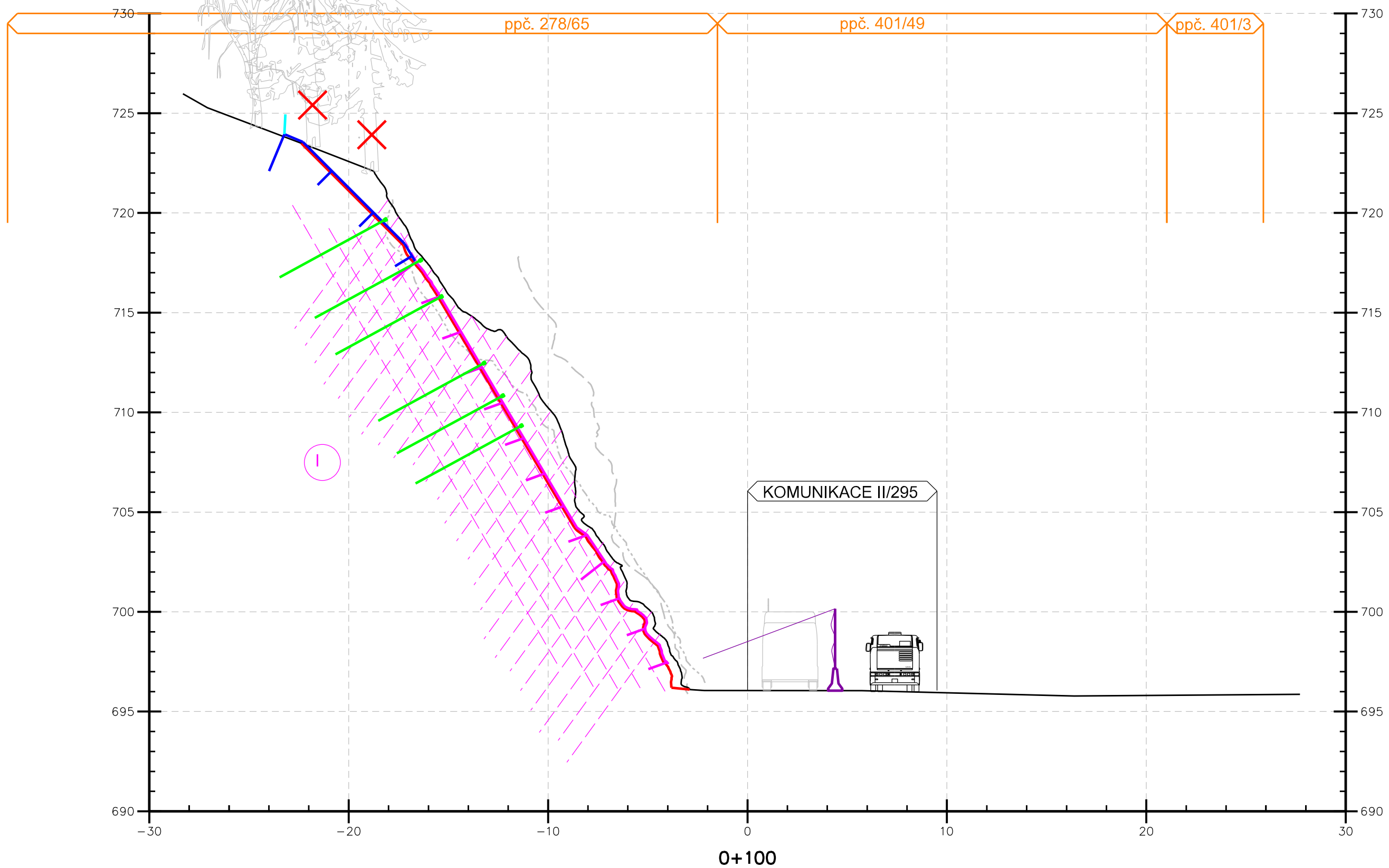
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,080



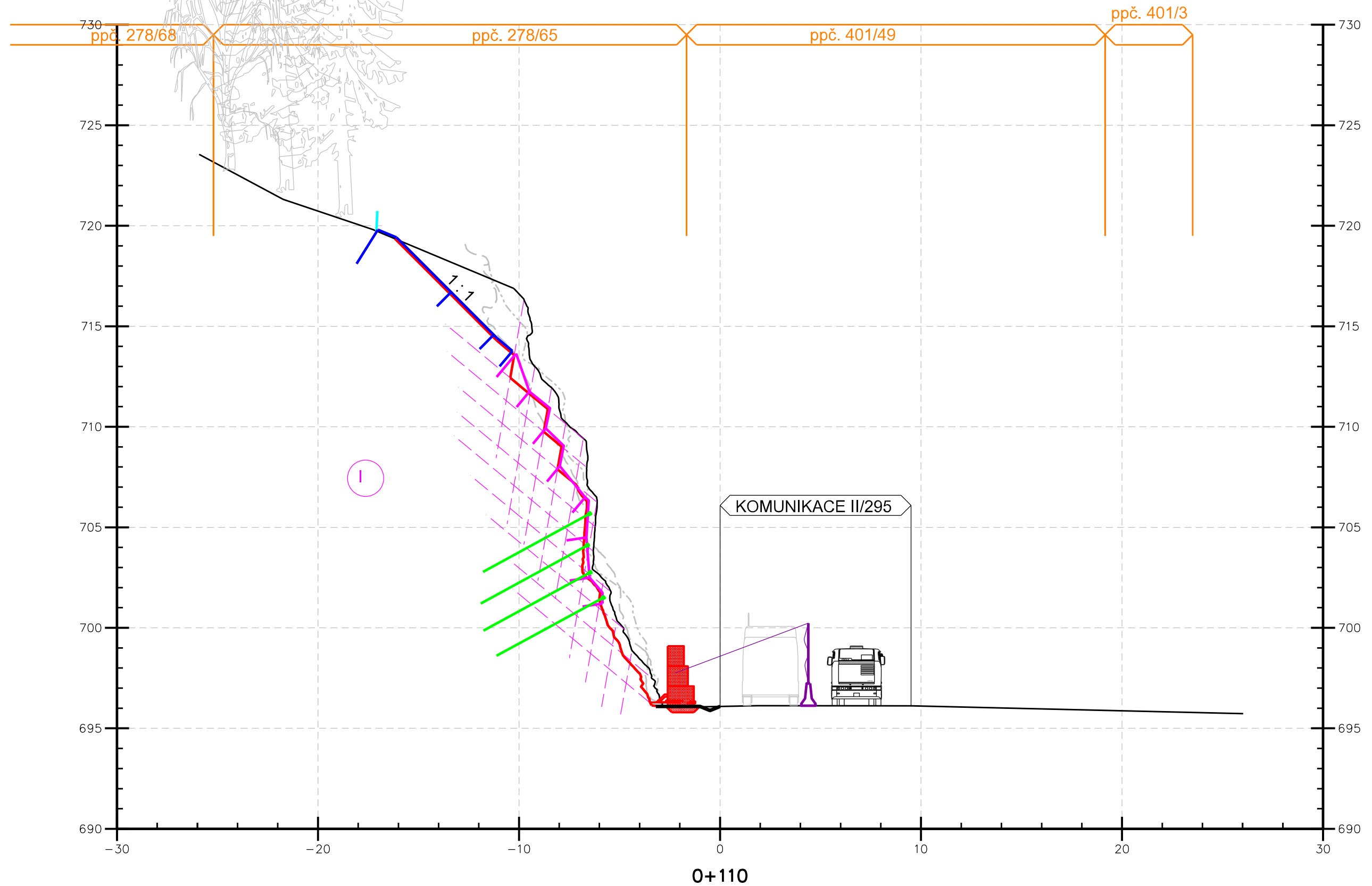
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,090



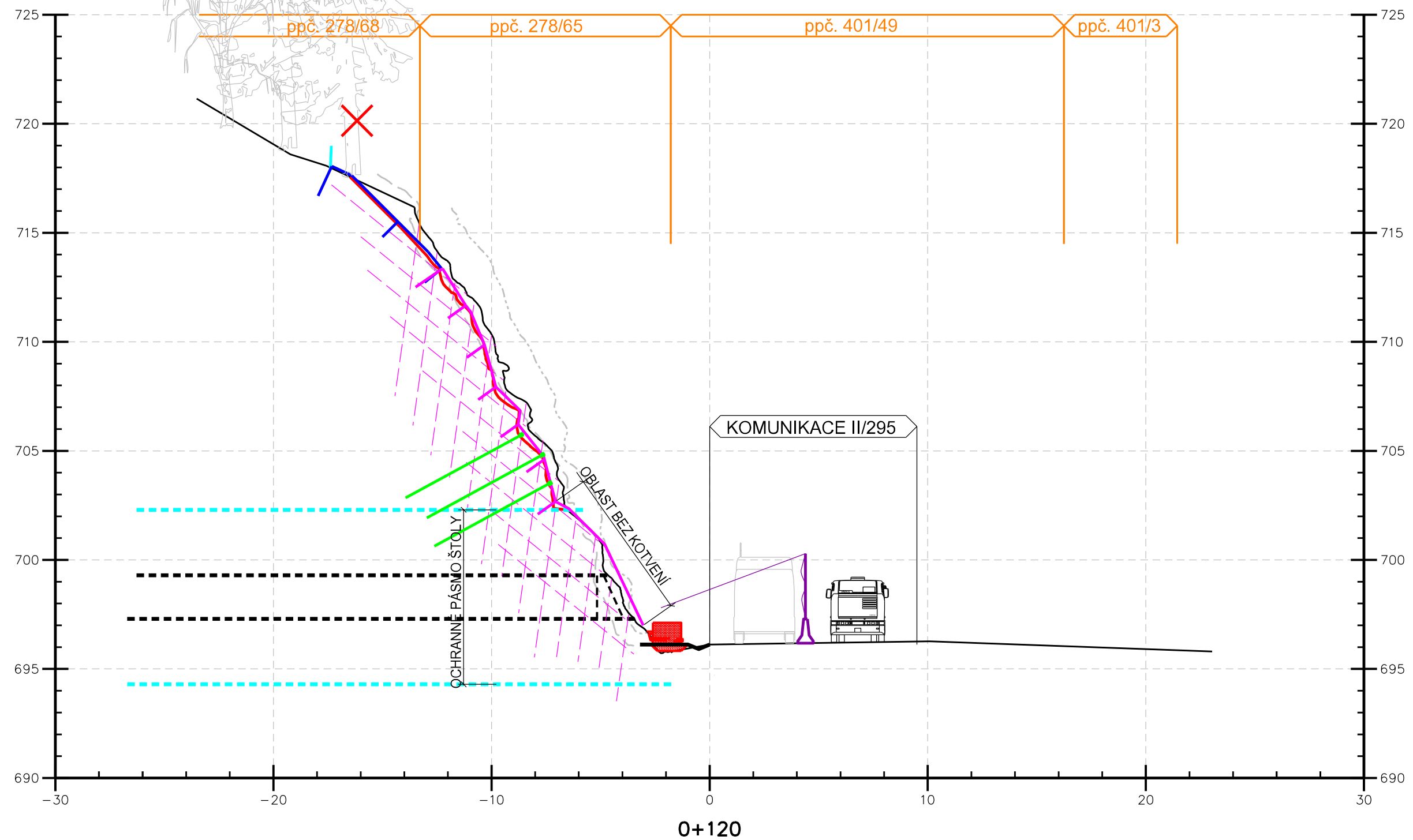
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,100



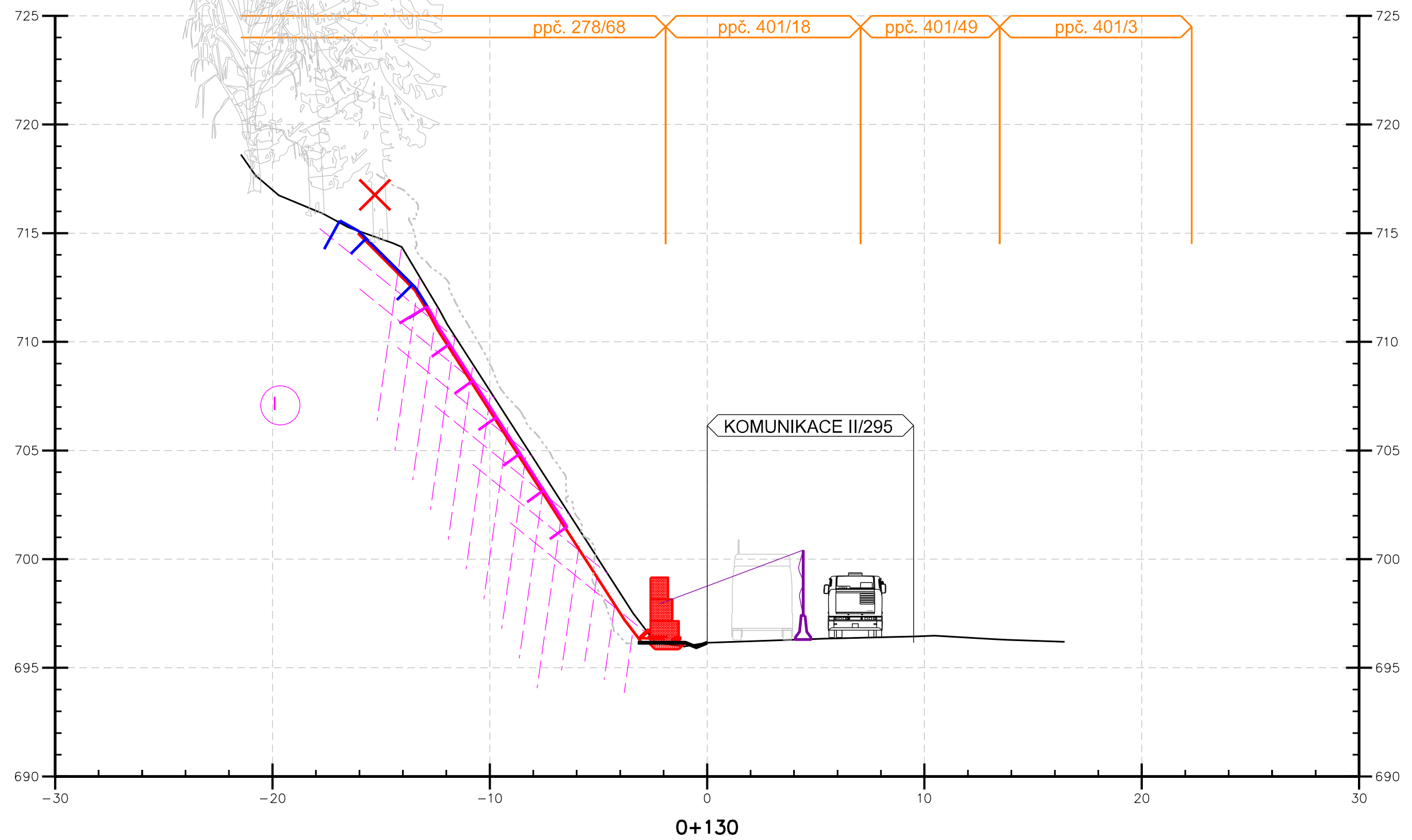
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,110



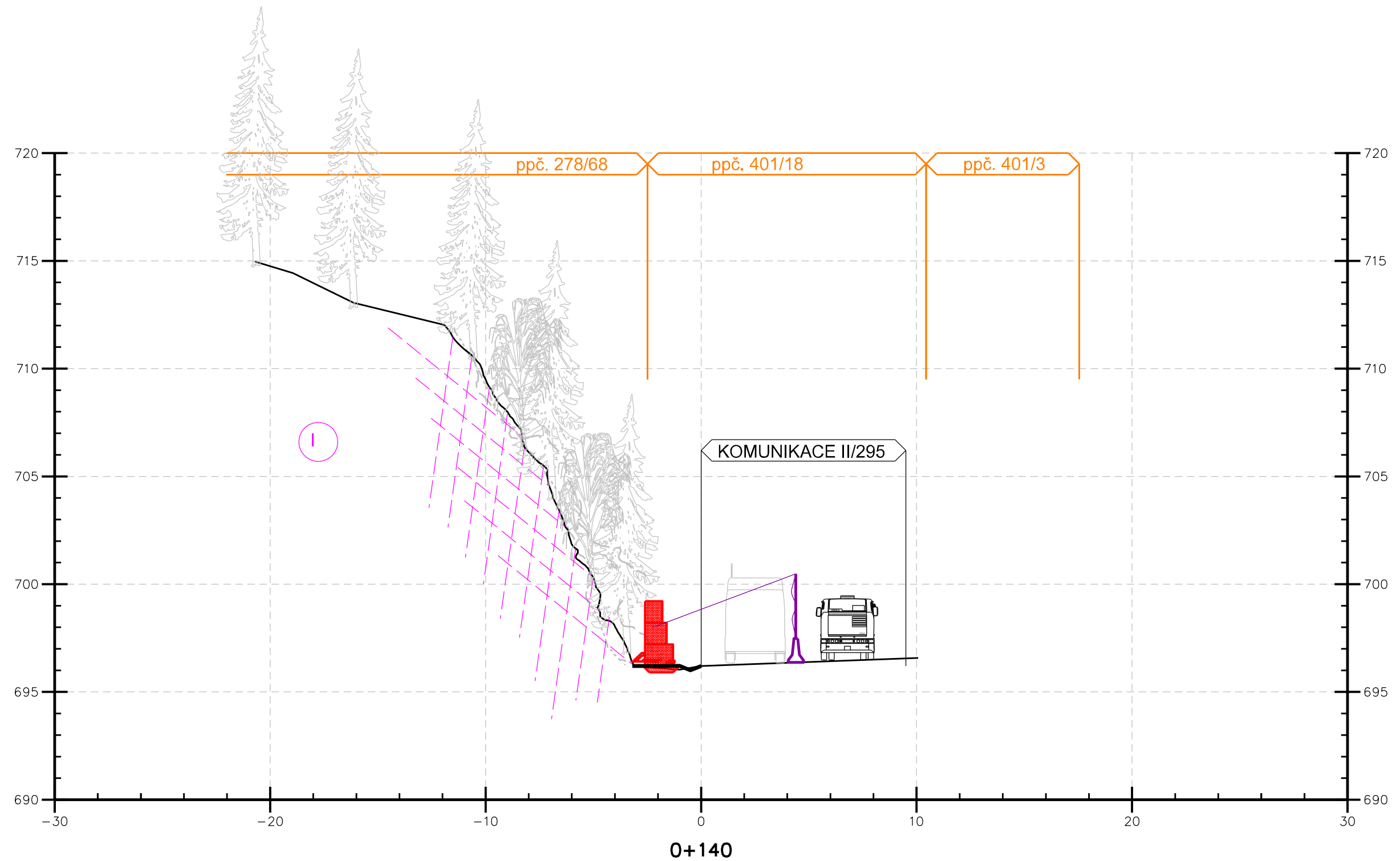
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,120



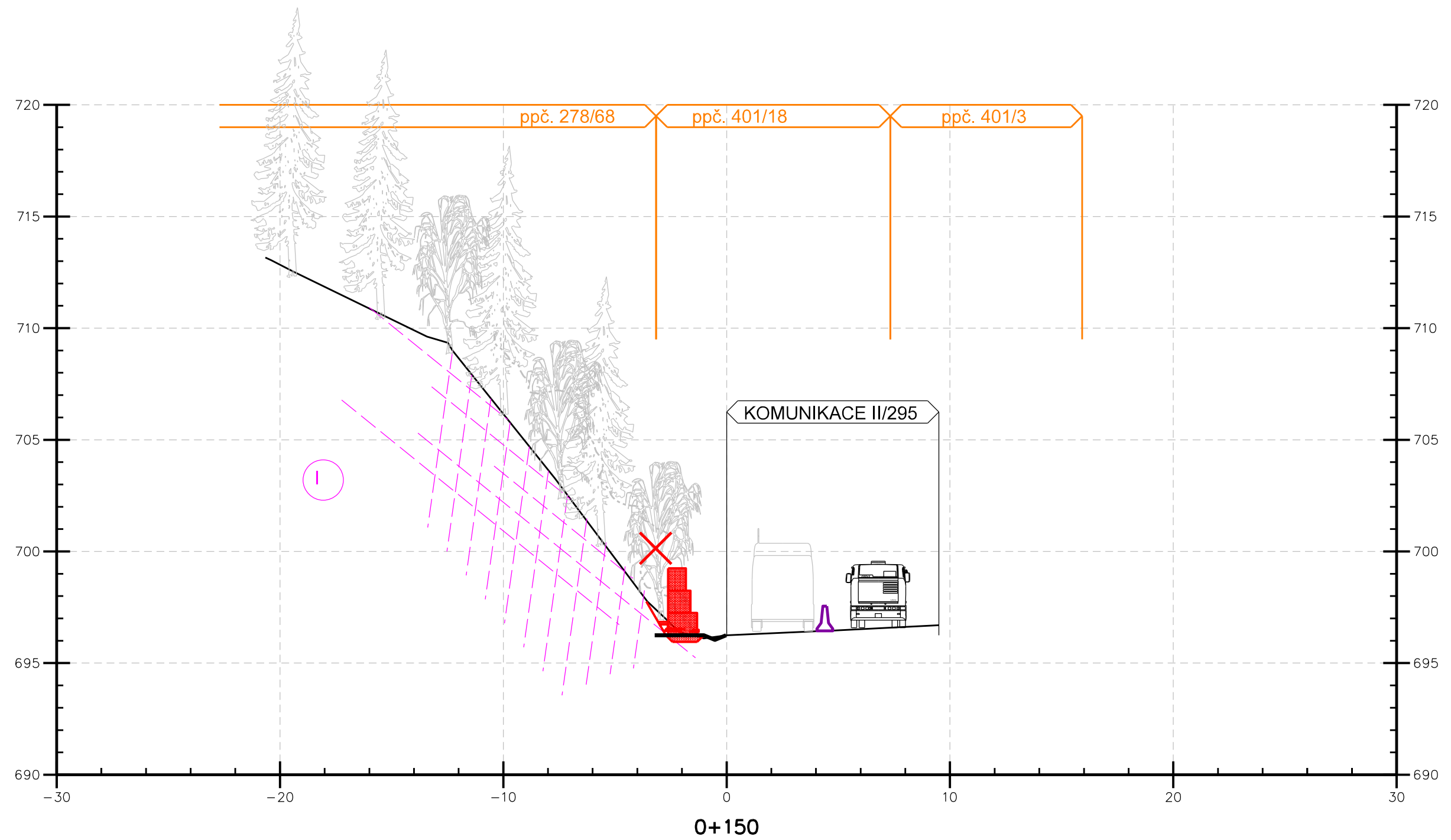
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,130



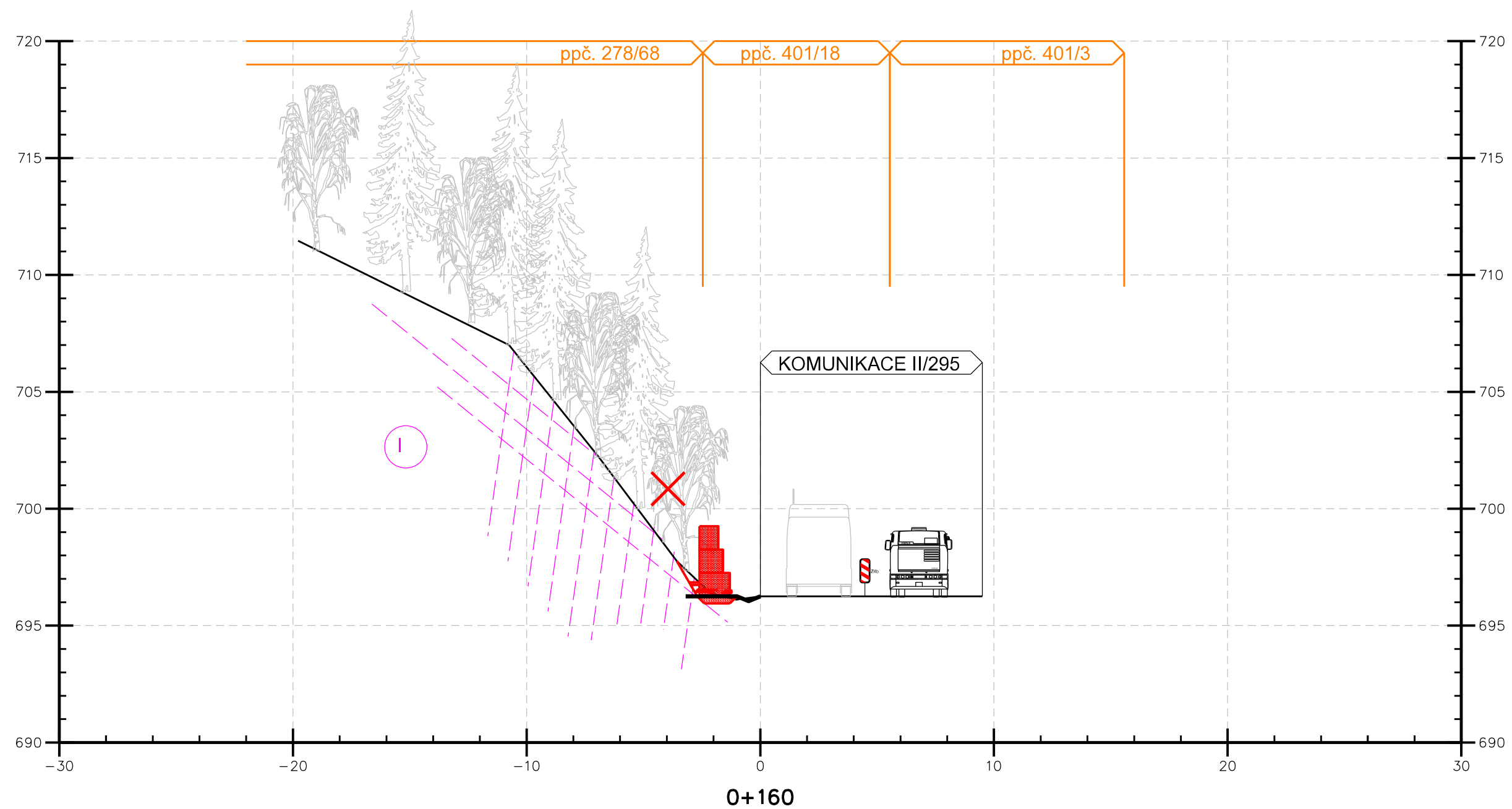
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,140



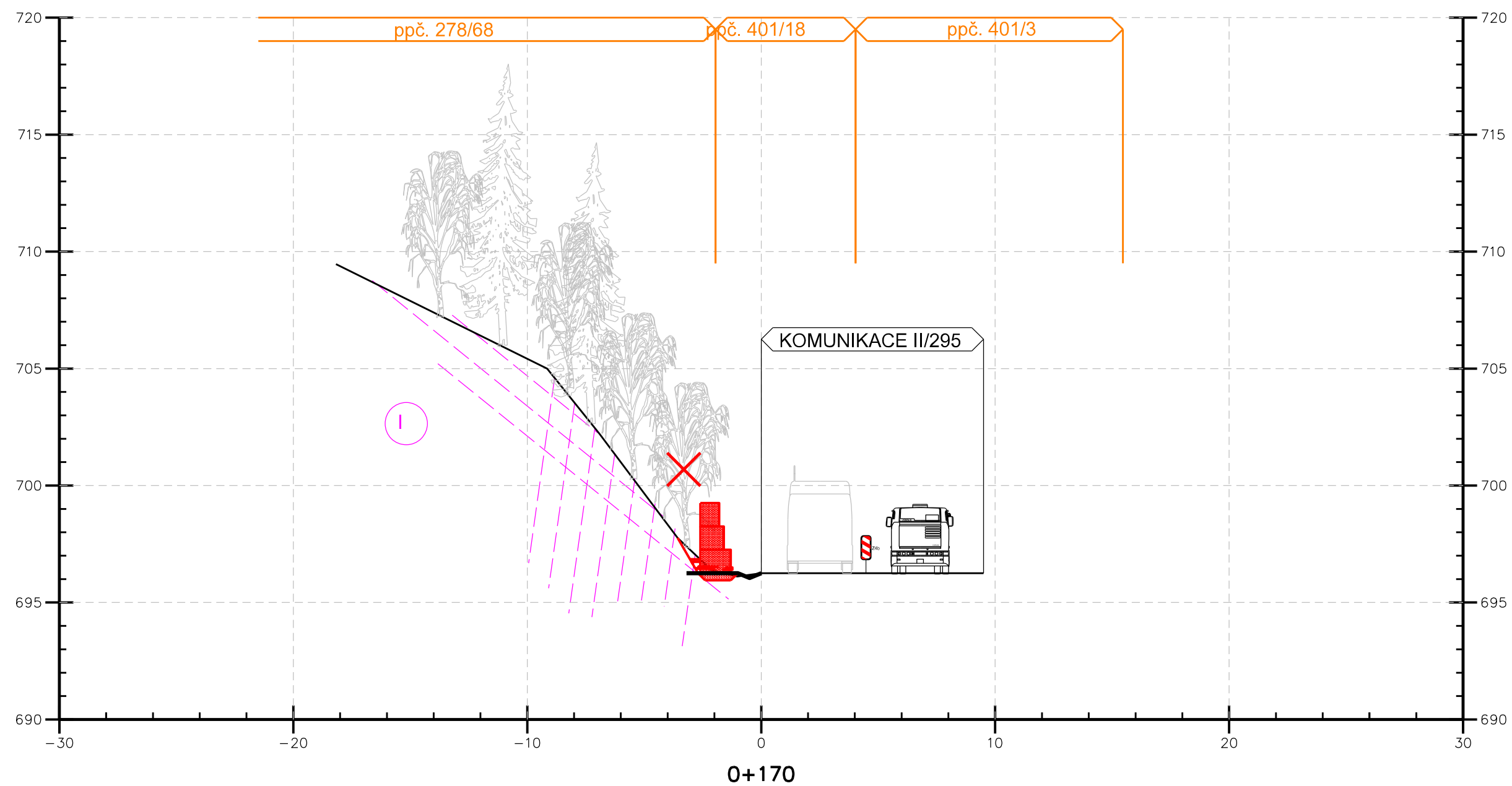
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,150



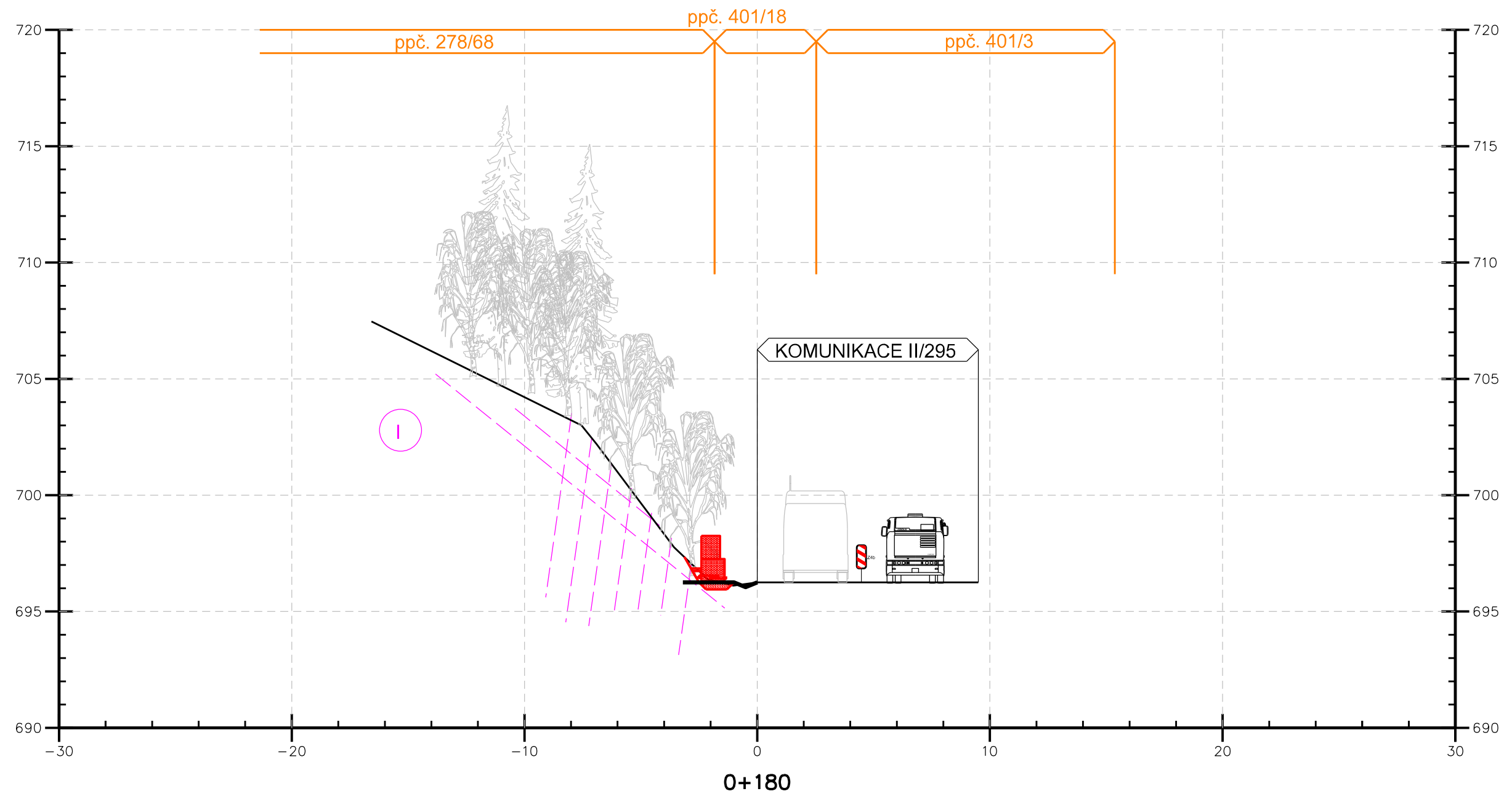
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,160



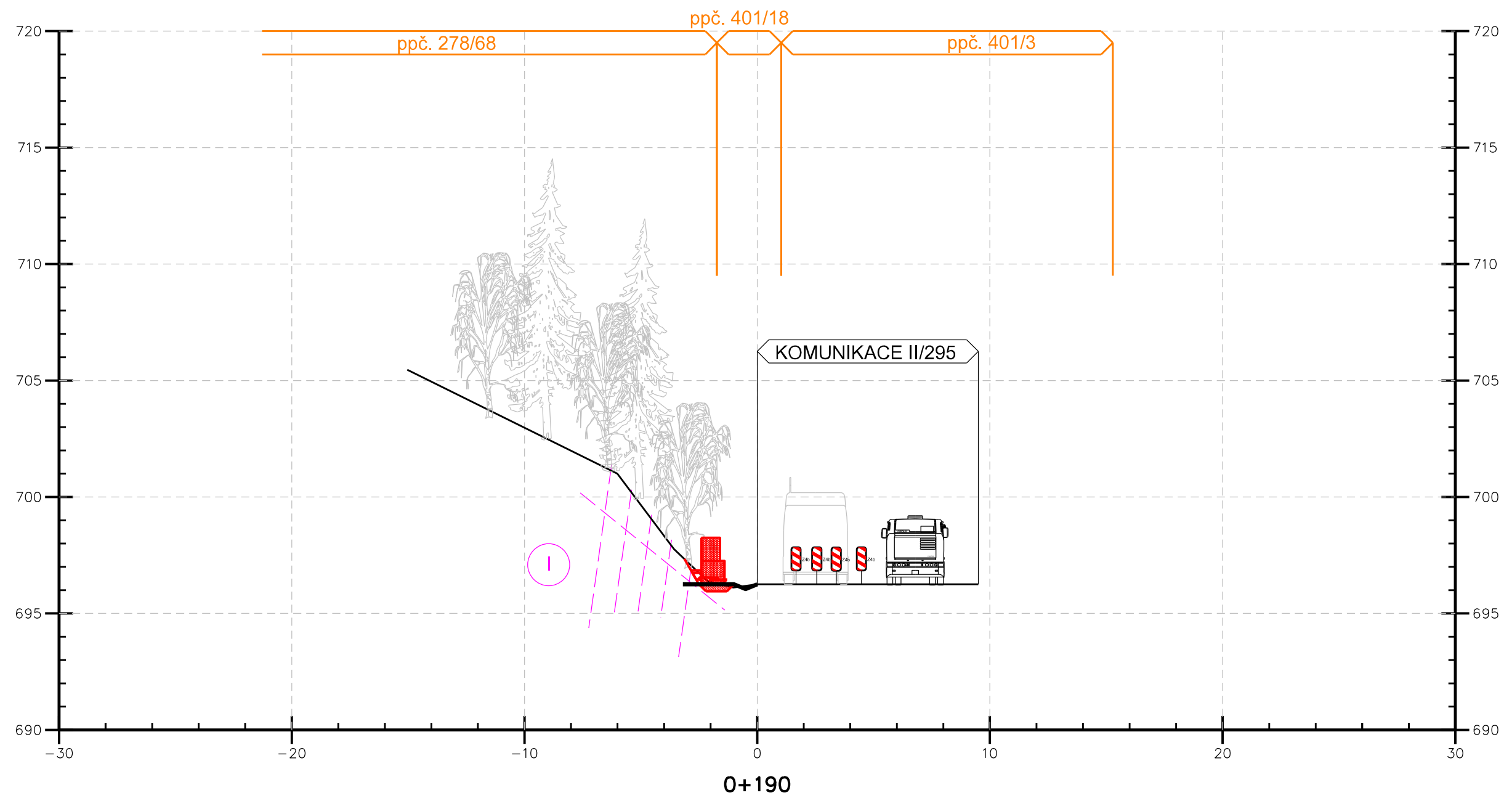
LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,170



LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,180



LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,190



LOKALITA : U PŘHRADY LABSKÁ
VÝKRES: PŘÍČNÝ ŘEZ
STANIČENÍ: KM 0,197

