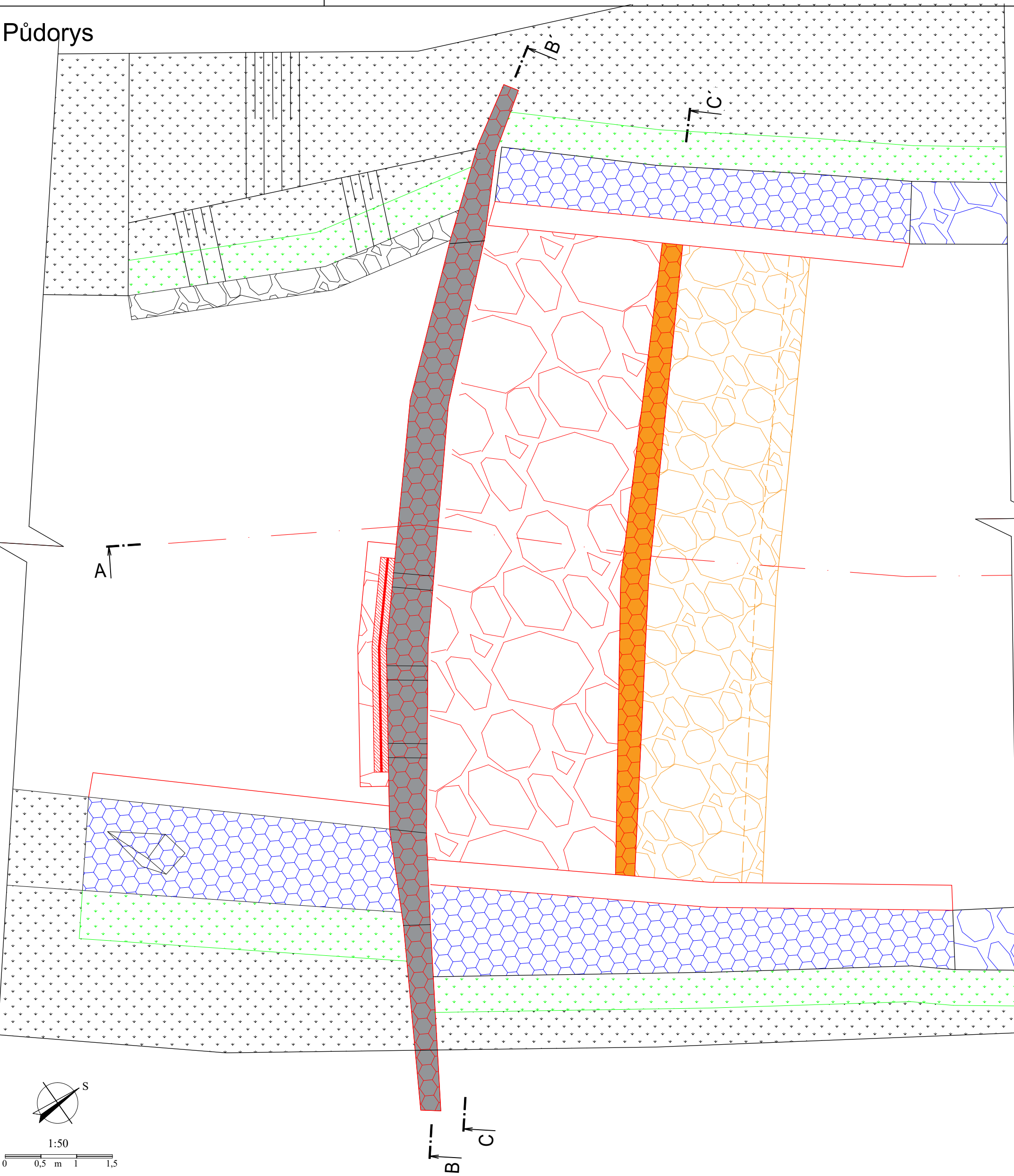
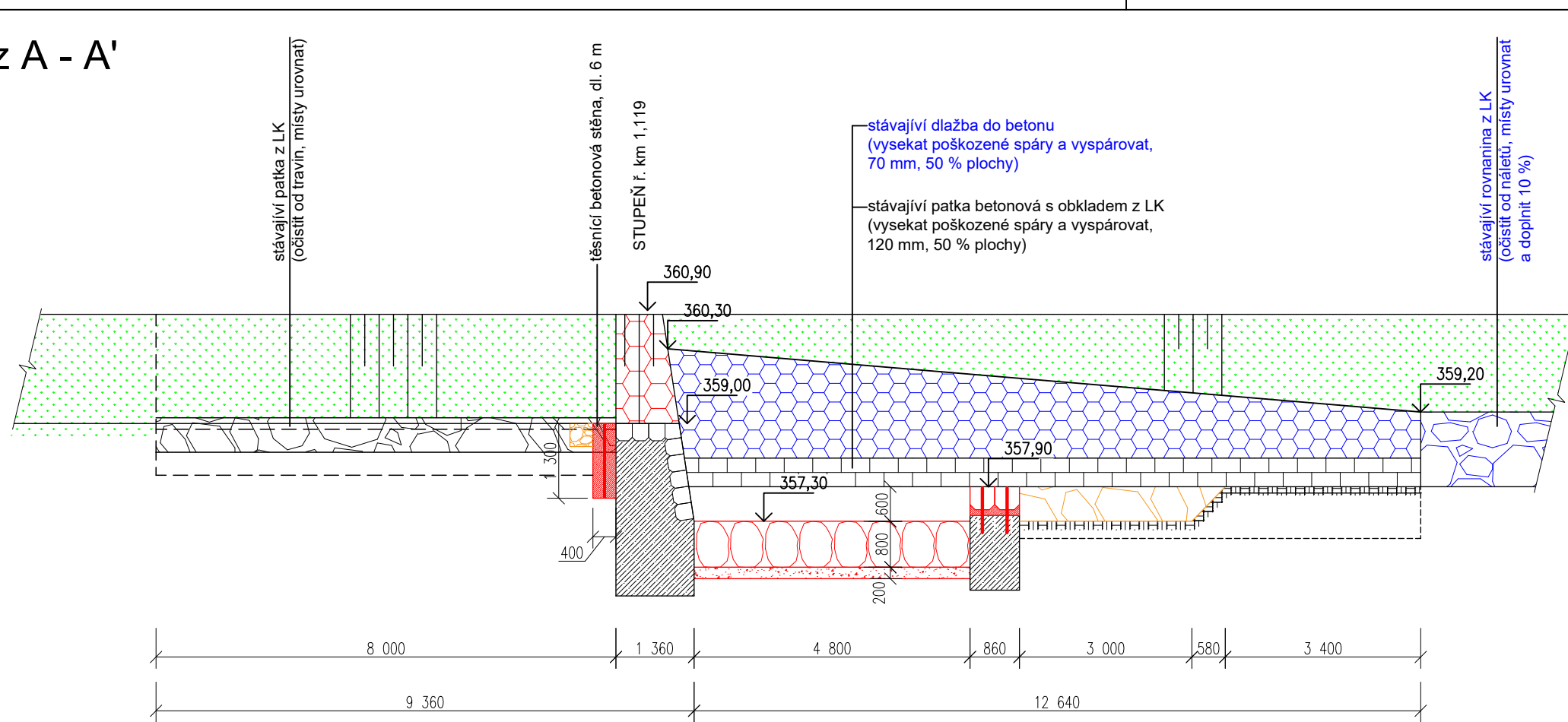


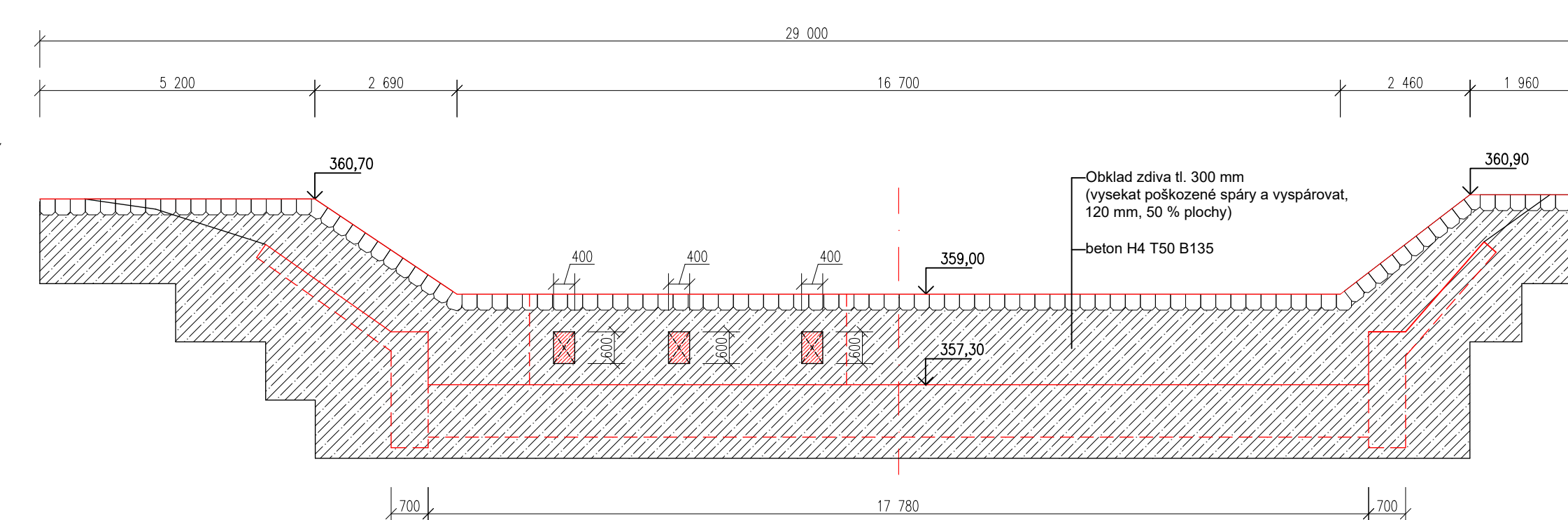
# Pūdorys



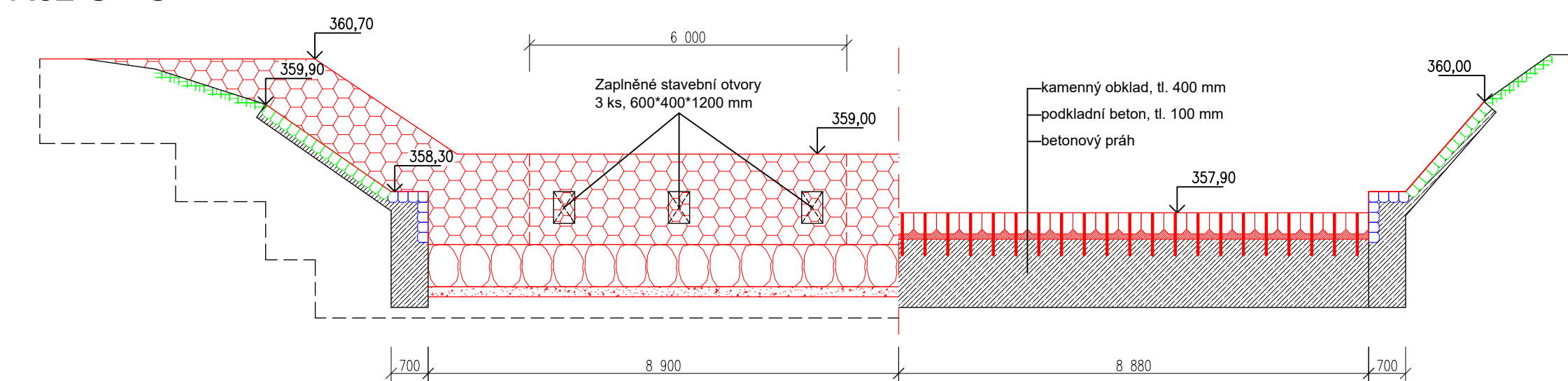
Řez A - A'



Řez B - B'



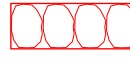

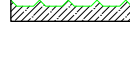
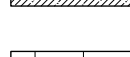
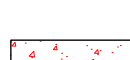

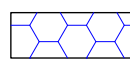
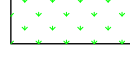





Řez C - C'



### LEGENDA PŪDORYS:

- |   |  |
|---|--|
|   | <b>BETONOVÁ PATKA C30/37 XF3 S OBLOŽENÍM KAMENEM</b> - očistit, vysekat poškozené spáry a vyspárovat (120 mm, 50 % plochy) |
|  | <b>STÁVAJÍCÍ OBLOŽENÍ STUPNĚ KAMENEM DO BETONU</b> - očistit, vysekat poškozené spáry a vyspárovat (120 mm, 50 % plochy)   |
|  | <b>UROVNANÝ LOMOVÝ KÁMEN BEZ VYKLÍNOVÁNÍ</b> - kámen min. 500 kg, tl. 800 mm (DNO VÝVARU)                                  |
|  | <b>STÁVAJÍCÍ DLAŽBA Z LOMOVÉHO KAMENE DO BETONU</b> - očistit, vysekat poškozené spáry a vyspárovat (70 mm, 50 % plochy)   |
|  | <b>STÁVAJÍCÍ PRÁH, HRANU OBLOŽIT KAMENEM DO BETONU C30/37 XF3</b> - ocelové trny ve spárách                                |
|  | <b>STÁVAJÍCÍ OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ</b> - tl. 100 mm, mírně urovnat a oset (30 % plochy)                                      |
|  | <b>PŘEDŽÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE 200 - 500 kg</b> (stávající urovnat a doplnit 50 % nového kamene)                           |
|  | <b>STÁVAJÍCÍ ZÁHOZOVÁ PATKA Z LOMOVÉHO KAMENE</b> - očistit od travin, místy urovnat, doplnit LK (20 % plochy)             |
|  | <b>STÁVAJÍCÍ ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</b> - vyčistit spáry od náletů, místy urovnat a doplnit LK (10 % plochy)          |
|  | <b>TĚSNÍCÍ BETONOVÁ STĚNA VYTUŽENÁ KARI SÍTÍ KY 8/100/100</b> - stěna 6,0 * 0,4 * 1,3 m (dl. * š. * hl.)                   |

LEGENDA ŘEZY:

- |   |   |
|---|---|
|    | <p>UROVNANÝ LOMOVÝ KÁMEN BEZ VYKLÍNOVÁNÍ - kámen min. 500 kg, tl. 800 mm (DNO VÝVARU)</p>                                       |
|    | <p>BETONOVÝ PŘELOH, HORNÍ HRANA OBLOŽENA KAMENEM NA BETON C30/37 XF3, OCÉLOVÉ TRNÝ VE SPÁRÁCH (2 ks na spáru kámen)</p>         |
|    | <p>DLAŽBA Z LOMOVÉHO KAMENE DO BETONU, zborcená plocha - očistit, vysekat poškozené spáry a vyspárovat (70 mm, 50 % plochy)</p> |
|    | <p>BETONOVÁ PATKA C30/37 XF3 S OBLOŽENÍM KAMENEM - očistit, vysekat poškozené spáry a vyspárovat (120 mm, 50 % plochy)</p>      |
|    | <p>BETONOVÁ PATKA C30/37 XF3 S OBLOŽENÍM KAMENEM - očistit, vysekat poškozené spáry a vyspárovat (120 mm, 50 % plochy)</p>      |
|   | <p>DRCENÉ KAMENIVO (PODKLAD) - tl. 200 mm</p>   |
|  | <p>STÁVAJÍCÍ OBLOŽENÍ STUPNĚ Z LOMOVÉHO KAMENE - očistit, vysekat poškozené spáry a vyspárovat (120 mm, 50 % plochy)</p>        |
|  | <p>STÁVAJÍCÍ DLAŽBA Z LOMOVÉHO KAMENE DO BETONU - očistit, vysekat poškozené spáry a vyspárovat (70 mm, 50 % plochy)</p>        |
|  | <p>STÁVAJÍCÍ OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ - tl. 100 mm, mírně urovnat a oset (30 % plochy)</p>   |
|  | <p>PŘEDZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE 200 - 500 kg (stávající urovnat a doplnit 50 % nového kamene)</p>                                |
|  | <p>STÁVAJÍCÍ OBLOŽENÍ HRANY STUPNĚ KAMENEM DO BETONU - očistit, vysekat poškozené spáry a vyspárovat (120 mm, 50 % plochy)</p>  |
|  | <p>STÁVAJÍCÍ ZÁHOZOVÁ PATKA Z LOMOVÉHO KAMENE - očistit od travin, místy urovnat, doplnit LK (10 % plochy)</p>                  |
|  | <p>STÁVAJÍCÍ ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE - vyčistit spáry od náletů, místy urovnat a doplnit LK (10 % plochy)</p>               |

## POZNÁMKA:


NA SPÁROVÁNÍ POUŽÍT - MCs25 XF



## POPIS STAVEBNÍCH ÚPRAV STUPNĚ

- Nejříve bude opraveno opěvnění břehu nad stupněm, a to na PB, kde je realizována kamenná dlažba do betonu s vyspárováním. Ta bude očištěna tlakovou vodou a následně budou vysekány poškozené spáry na hloubku 70 mm v předpokládaném rozsahu 50 %.
- Dále bude pokračovat oprava vlastního stupně – vysekání poškozených spár na hraně a čele provést na hloubku 120 mm v rozsahu 50 % plochy. Stejně tak bude doplněno opěvnění dna vývaru vhodným lomovým kamenem a také doplnění obložení kamenem na zakončovacím prahu, kde budou chybějící kameny osazeny do betonu se zajištěním pomocí ocelových trnů v každé spáře. Pod zakončovacím prahem bude přerovnan a doplněn zához z LK 200 – 500 kg v pásu šířky 3,6 m a s doplněním 50 % kamene.
- Na březích vývaru bude stávající dlažba očištěna, vysekány poškozené spáry a znovu vyspárovány na hloubku 70 mm, předpoklad rozsahu 50 %. Pod zakončovacím prahem bude stávající rovnanina na obou březích očištěna od drobných náletů v menším rozsahu bude nově urovnaná.

Opravy budou prováděny na suchu, v nadjezí a podjezí budou vybudovány příčné hrázky z nezávadného materiálu (zemina, pytle s pískem, lomový kámen apod.) a veškerý průtok bude přes objekt stupně a vývaru převáděn potrubím.

	Odpovědný řešitel	Zpracovatel podkladů	Kreslil	Prověřil
	Ing. Jaroslav Gric	Ing. K. Petruželová	Ing. K. Petruželová	Ing. Jaroslav Gric
Objednatel:				
Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, 602 00 Brno				
Název zakázky:  Senice – Ústí, Leskovec, ř. km 1,050 – 1,120; 3,220 – 3,320			Stupeň	DPS
			Formát	10xA4
Část: SO01 - stupeň Ústí			Datum	08/2025
			Číslo zakázky	25 7029
Název přílohy:  Stupeň ř. km 1,119			Měřítko	1:50
			Číslo přílohy	D.1.4
			Číslo výtisku	