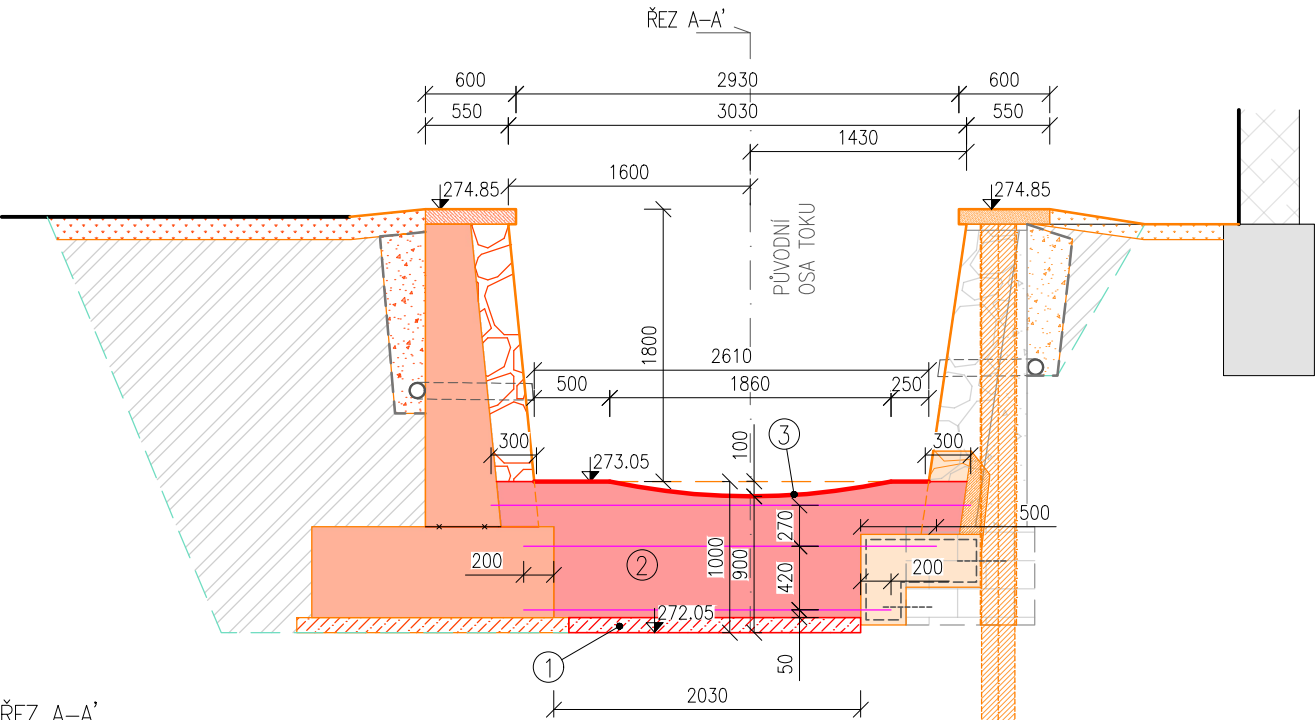


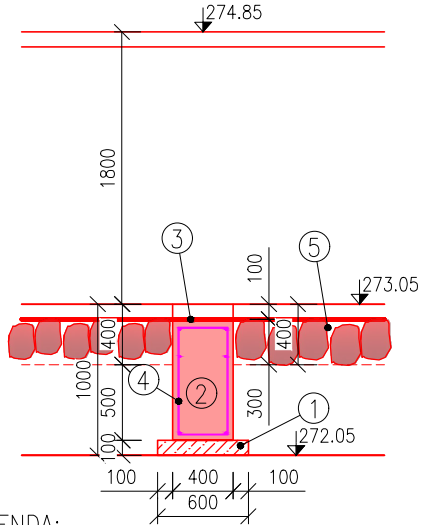
STABILIZAČNÍ ÚROVŇOVÝ PRÁH VE DNĚ Ř. KM 12,750 70

M 1:50

LEVÁ ČÁST (K. V. T.)	PRAVÁ ČÁST (K. V. T.)
----------------------	-----------------------



ŘEZ A-A'



VÝPIS PRVKŮ VÝZTUŽE:

1) pruty Ø12 mm

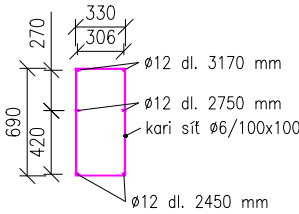
-> 2ks x 3,17m x 0,89kg/bm = 5,64kg + 5% = 5,92kg

-> 2ks x 2,75m x 0,89kg/bm = 4,90kg + 5% = 5,14kg

-> 2ks x 2,45m x 0,89kg/bm = 4,36kg + 5% = 4,60kg

2) kari síť Ø6/100x100 mm

-> 2,10m x 2,56m x 4,44kg/m² = 23,90kg + 5% = 25,10kg



LEGENDA:

- 1) PODKLADNÍ (VYROVNÁVACÍ) BETON
- beton C25/30-XC2-XF3-XA1
- 2) STABILIZAČNÍ PRÁH
- beton C25/30-XC2-XF3-XA1
- bet. výztuž B500B, krytí min. 35 mm
- 3) V KORUNĚ PRAHU PROVEDENA TEXTURA "OBKLADOVÝ LOMOVÝ KÁMEN"
- 4) VÝZTUŽ STABILIZAČNÍHO PRAHU
- pruty Ø12 mm, B500B, min. krytí 35 mm, částečné zakotvené do základové části OPZ (->provádění armování současně)
- bet. výztuž kari síť Ø6/100x100 mm KH30, min. krytí 35 mm, spoj vazací drát
- 5) OPEVNĚNÍ DNA KORYTA VODNÍHO TOKU
- lomový kámen do 200 kg, velikost Ø300-450 mm, urovnaný, ložený na sucho, správy vyplněny drobným kamenivem
- větší kameny při patě OPZ, menší směrem k ose koryta v. t.

LEGENDA ŠRAF:

- ŽB KCE PRAHU
- PODKLADNÍ (VYROVNÁVACÍ) BETON ŽB KCE PRAHU
- LOMOVÝ KÁMEN DO 200 KG, VELIKOST CCA Ø300-450 mm
- KONSTRUKCE OPZ
- KAMENNÝ OBKLAD OPZ
- PODKLADNÍ (VYROVNÁVACÍ) BETON ŽB KCE OPZ
- STÁLÉ MIKROPILOTOVÉ PAŽENÍ
- ODVODNĚNÍ OPZ
- ÚPRAVA TERÉNU
- ROZSAH VÝKOPOVÝCH PRACÍ
- PŘEDPOKLAD ROZSAHU STÁVAJÍCÍ KCE - ZÁKLADOVÁ ČÁST
- PŘEDPOKLAD ROZSAHU STÁVAJÍCÍ KCE - NADZÁKLADOVÁ ČÁST

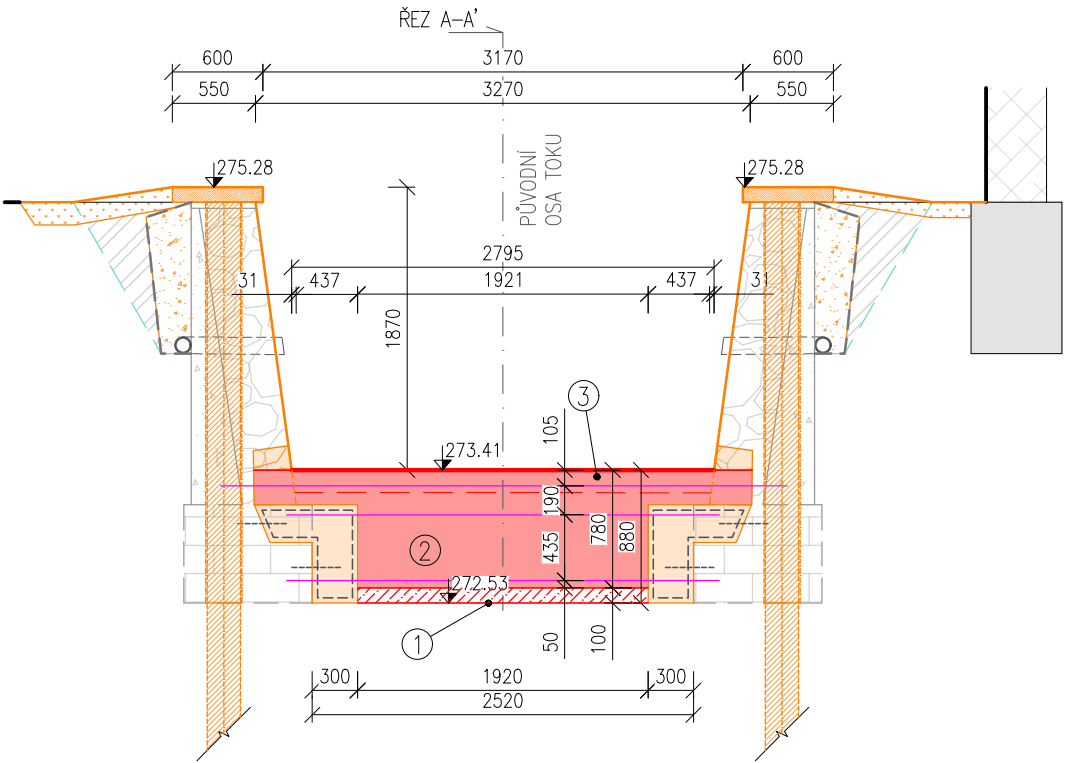
LEGENDA ŠRAF:

- NIVELETA STÁVAJÍCÍHO TERÉNU
- ROZSAH VÝKOPOVÝCH PRACÍ - ZÁKLADOVÁ SPÁRA
- NAVRŽENÉ KCE
- NAVRŽENÝ PROFIL K. V. T.
- VÝZTUŽ NAVRŽENÝCH KCÍ

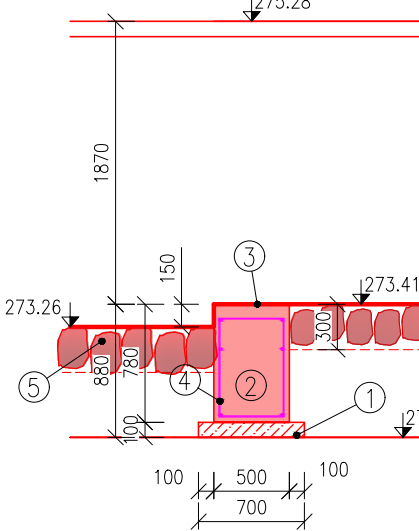
STABILIZAČNÍ MIMOÚROVŇOVÝ PRÁH VE DNĚ Ř. KM 12,769 50

M 1:50

LEVÁ ČÁST (K. V. T.)	PRAVÁ ČÁST (K. V. T.)
----------------------	-----------------------



ŘEZ A-A'



VÝPIS PRVKŮ VÝZTUŽE:

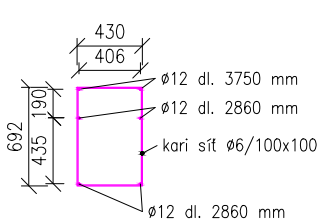
1) pruty Ø12 mm

-> 4ks x 2,86m x 0,89kg/bm = 10,20kg + 5% = 10,70kg

-> 2ks x 3,75m x 0,89kg/bm = 6,70kg + 5% = 7,00kg

2) kari síť Ø6/100x100 mm

-> 2,24m x 1,92m x 4,44kg/m² = 19,10kg + 5% = 21,00kg



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ING. DANIEL KOTAŠKA			EXOMONITOR PÍŠŤOVY 820 537 01 CHRUDIM E-MAIL: EKOMONITOR@EKOMONITOR.CZ TEL: 469 682 303 FAX: 469 682 310	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL :	TECHNICKÁ KONTROLA :		
PROFESE : V+K				
ING. DANIEL KOTAŠKA	ING. TOMÁŠ MLÁDEK	ING. DANIEL KOTAŠKA		
INVESTOR : Povodí Labe, státní podnik; Váta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové závod Pardubice; Cihelna 135, 530 09 Pardubice			ČÍSLO ZAKÁZKY	8976 20 1349
NÁZEV AKCE : PODOLSKÝ POTOK, HEŘMANŮV MĚSTEC, REKONSTRUKCE ZDÍ, ř. km 12,713 - 12,800			FORMÁT A4	2
ČÁST : D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ OBJEKT : SO 02 - REKONSTRUKCE KORYTA Ř. KM 12,726 - 12,770			DRUH PROJEKTU	DSP + DPS
			DATUM	11/2023
			MĚŘÍTKO	1:50
NÁZEV VÝKRESU : PŘÍČNÉ PRAHY VE DNĚ			ČÍSLO VÝKRESU : D.02.5.3	PARÉ Č.: