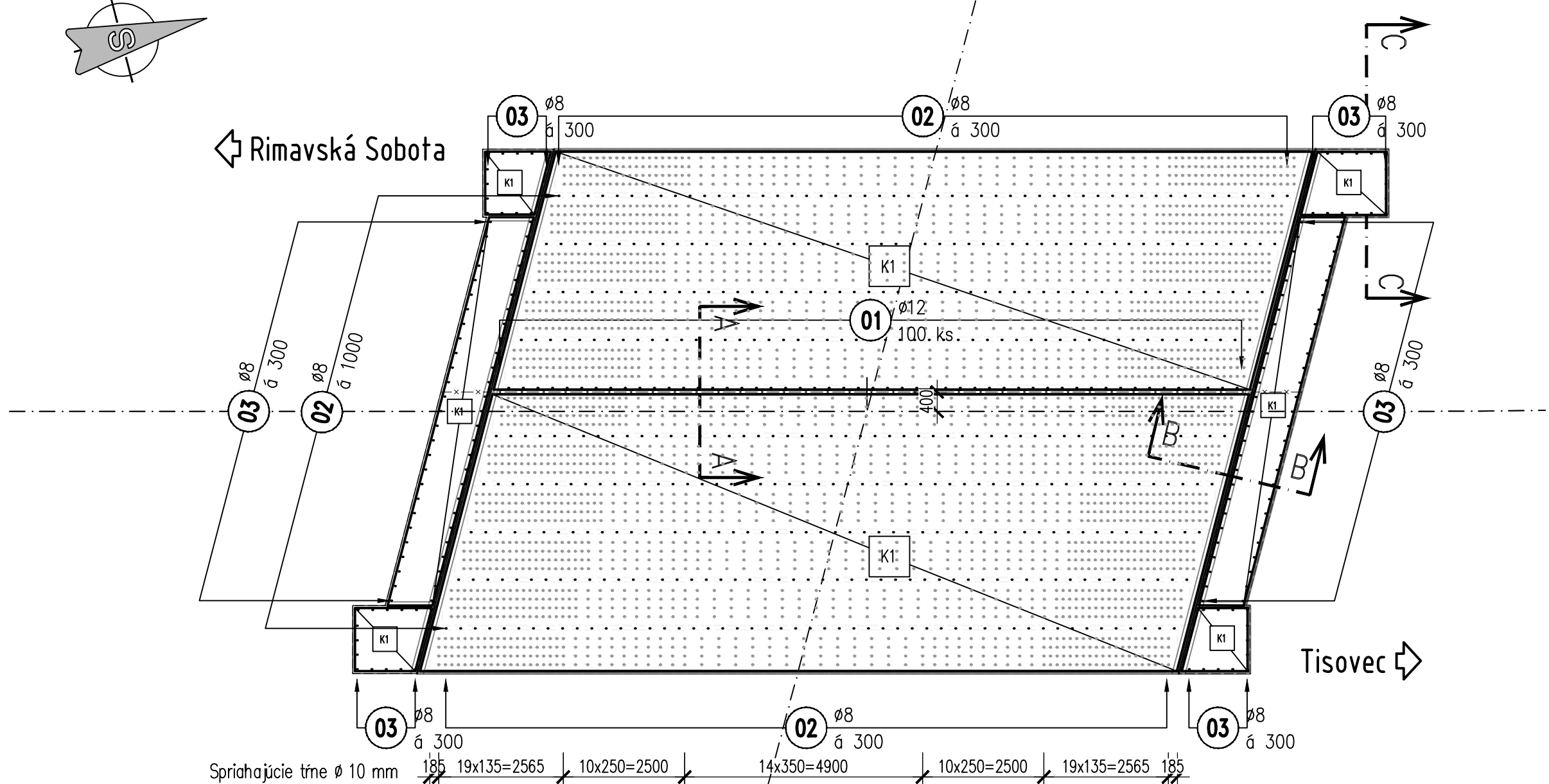
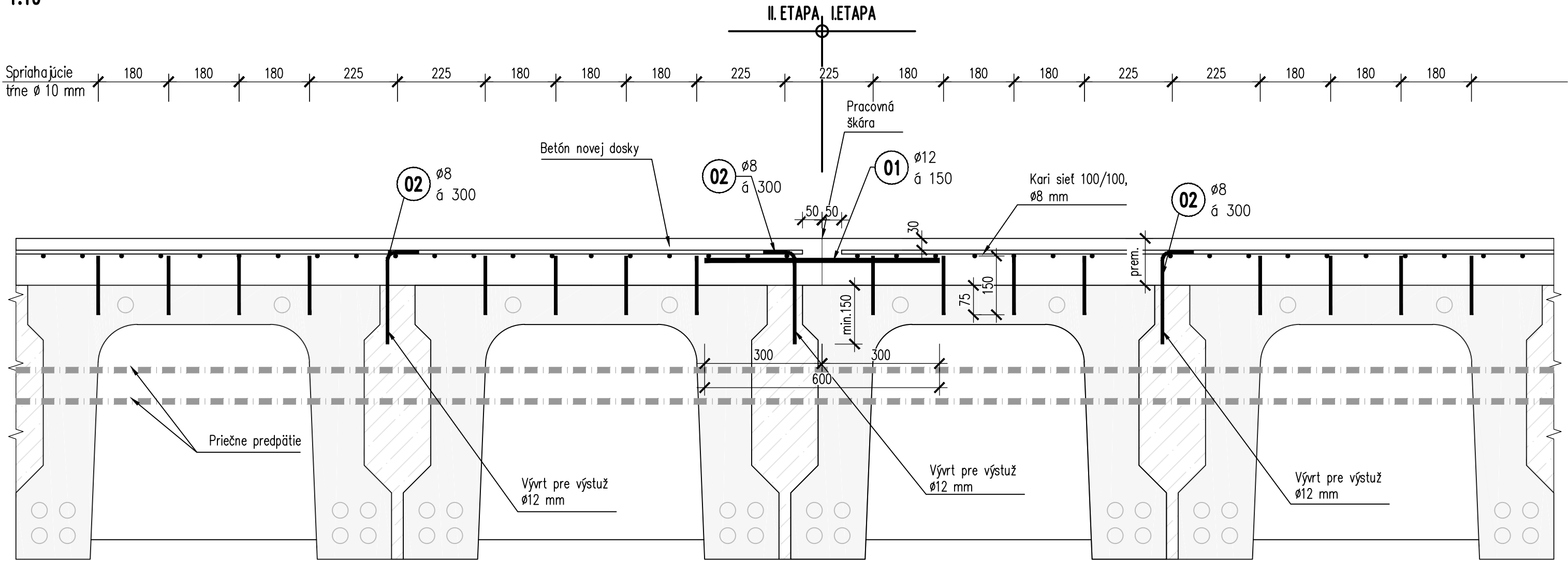


VÝSTUŽ NOVEJ DOSKY A SPODNEJ STAVBY

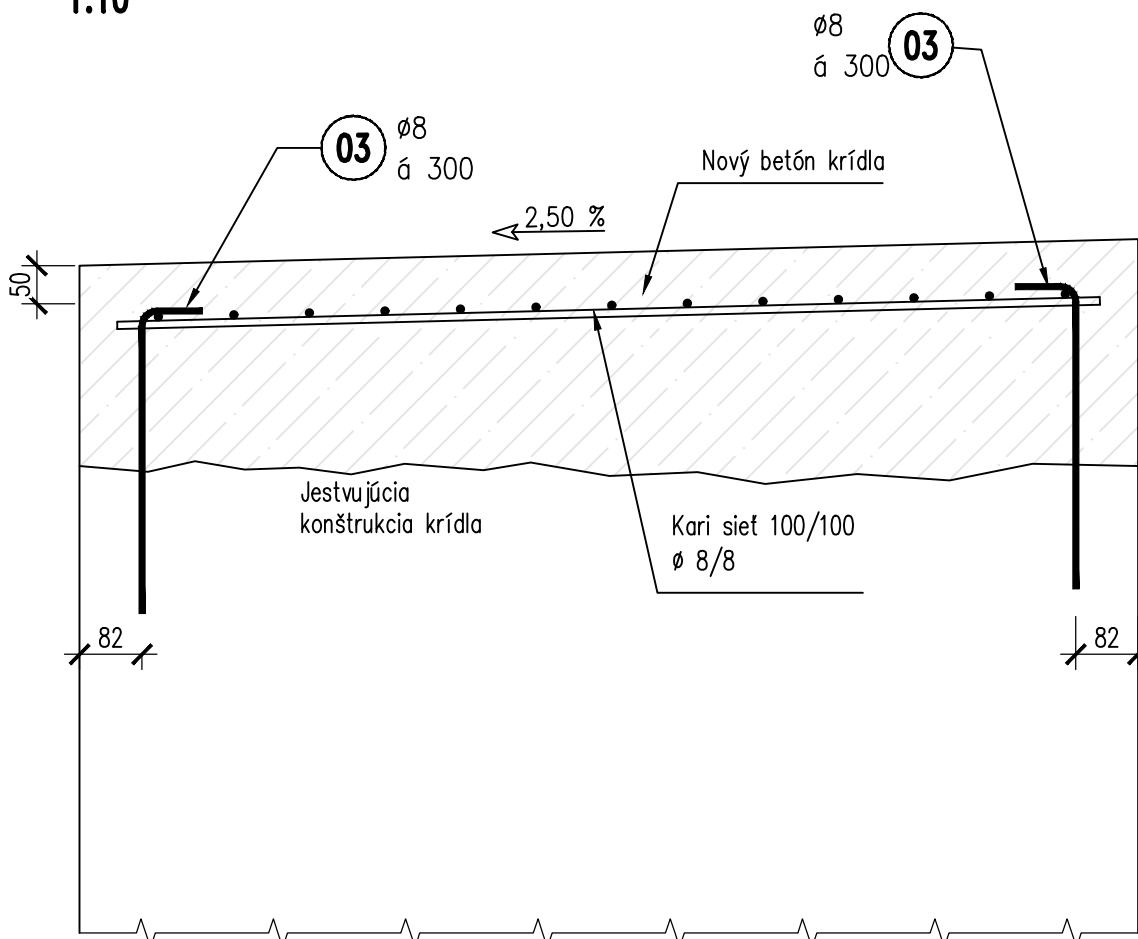
PŮDORYS – VÝKRES TVARU DESKY
1:100



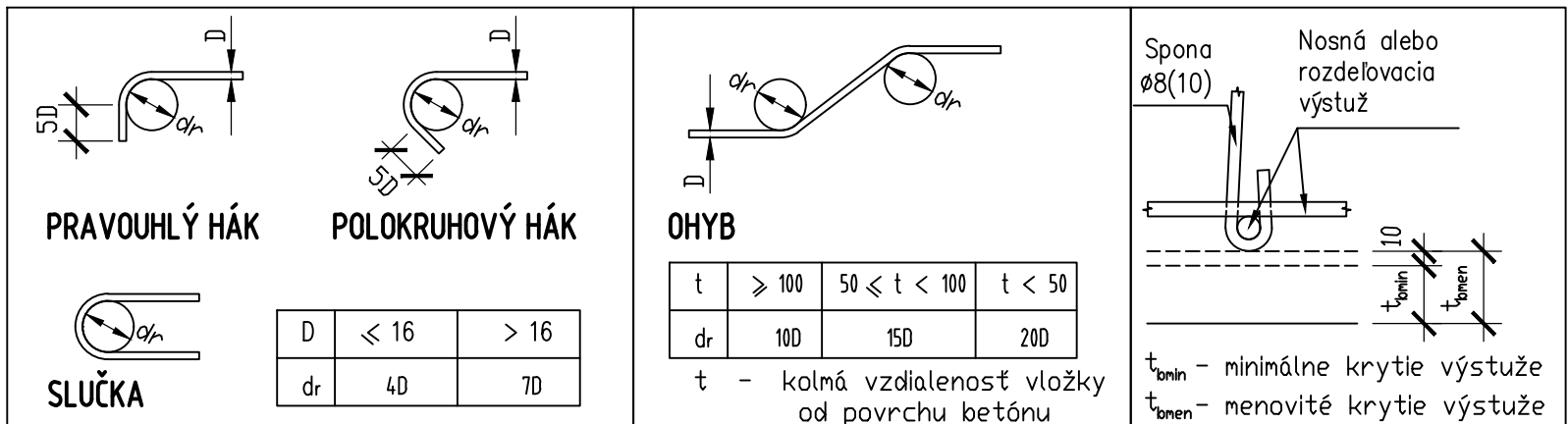
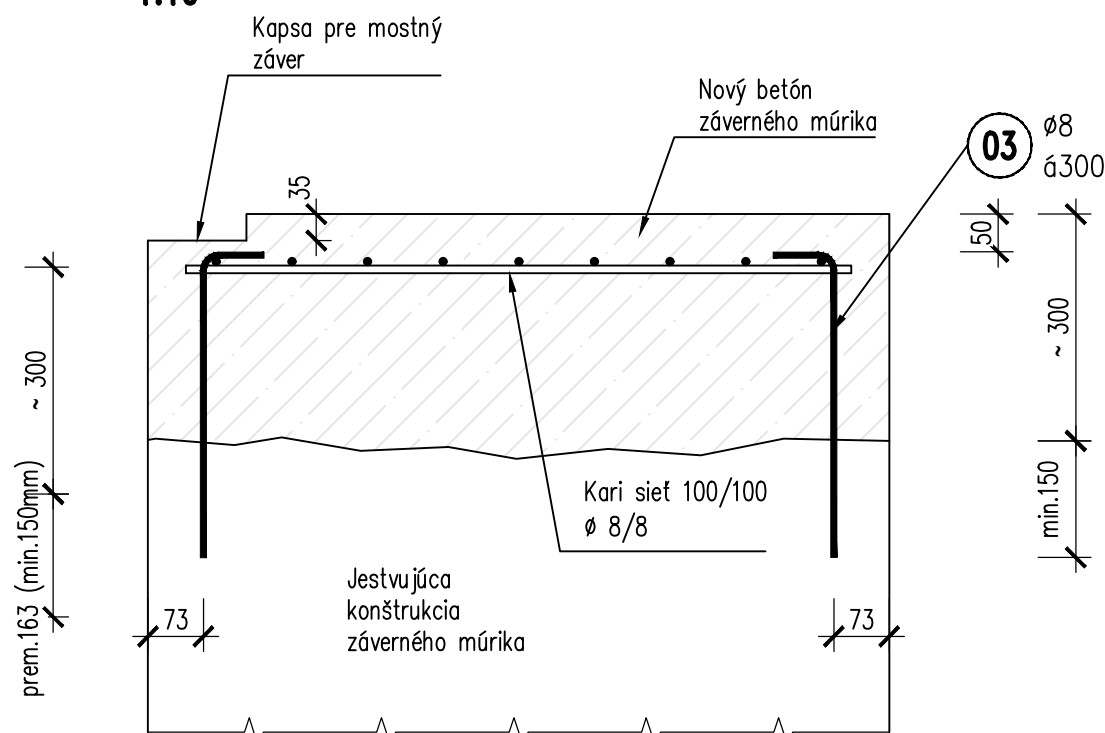
REZ NOSNOU KONŠTRUCIOU A-A
REZ PRACOVNOU ŠKÁROU
1:10



REZ KRÍDLEM C-C
1:10



REZ ZÁVERNÉHO MÚRIKA B-B
1:10



Beťonárska výstuž je kótovaná vo svojej osi.

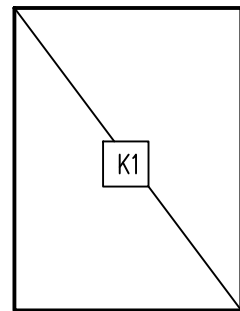
BETÓN: C30/37 - XC4, XD1, XF2 (SK)

OCEĽ : B 500B

KRYTIE: Pre dosku: minimálne 30 mm
Pre dosku: menovité 40 mm
Pre spodnú stavbu: minimálne 40 mm
Pre spodnú stavbu: menovité 50 mm

ŠPECIFIKÁCIA VÝSTUŽE
1:50

Kari sieť 100/100,
ø 8/8



01 ø12; dl. 0.6m; 100ks

02 ø 8; dl. 0.31m; 500ks

03 ø 8; dl. 0.47m; 160ks

TABUĽKA VÝSTUŽE

OZN.	ø [mm]	DÉLKA 1 KS [mm]	KS	DÉLKA DLE ø [m]	
				ø8	ø12
01	12	600	100		60.00
02	8	310	500	155.00	
03	8	470	160	75.20	
DÉLKA DLE ø CELKEM [m]				230.20	60.00
HMOTNOST DLE ø 1bm [kg]				0.395	0.888
HMOTNOST DLE ø CELKEM [kg]				90.9	53.3
HMOTNOST CELKEM [kg]				144.2	

K1

KARI 8/8 – 100/100

A_{Kari sieť} = 209 m²

209 m² x 8 kg/m² = 1672 kg, 1672 x 1,2 = 2007 kg (vrátane presahov 20%)

VÝKAZ SPRIAHUJÚCICH TRNOV

Spriahujúci trne ø 10, dĺžky 150 mm z oceli S.8. 3168 ks.

POZNÁMKY:

- Presahy KARI siete 300 mm
- KARI siete /položky sa upravujú/ustráňujú na mieste
- Smerové vytýčenie je názovazné, treba sa prispôbiť odkrytým konštrukciám
- Postup výstavby – po poloviciach
- Rozmiestnenie predpínacej výstuže je schematické. Geometriu je potrebné overiť pomocou diagnostiky!

201

SÚRAD. SYSTÉM: S—JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

DSP/DRS

OBJEDNÁVATEĽ:
Slovenská správa ciest – IVSC
Skuteckého 32, 974 23 Banská Bystrica

ZHOTOVITEĽ:
HBH Projekt spol. s r.o.
Kabátnikova 5, 602 00 Brno, Česká republika



Projektové kanceliárie
pro dopravní a inženýrské služby
Kabátníkova 5, 602 00 BRNO

Č. ZÁKAZKY 2019/485

**MODERNIZÁCIA VYBRANÝCH ÚSEKOV CIEST I. TRIEDY, 2. ETAPA –
I/72 RIMAVSKÁ BAŇA – HNÚŠTA**

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU ING. VOJTECH LUKÁČ
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT ING. DAVID MLČÁK
VYPRACOVAL ING. JAN BABICA

KONTROLOVAL ING. JIŘÍ BOHAČ

KRAJ: BANSKOBYSTRICKÝ KÚ: RIMAVSKÁ BAŇA, RIMAVSKÉ BREZOVO, HNÚŠTA

NÁZOV OBJEKTU

REKONŠTRUKCIA MOSTA ev. č. 72–010

NÁZOV PRÍLOHY

Výstuž novej dosky a spodnej stavby

LINK PROJEKT
Kapitulská 12
974 11 Banská Bystrica

DÁTUM 12/2019

FORMÁT 6 x A4

MIERKA 1:100,50,10

STUPEŇ PD DSP/DRS

Č. ZÁKAZKY 2019/485

ARCHÍVNE ČÍS.

ČÍS. SÚPRAVY

ČÍS. VÝKRESU

05