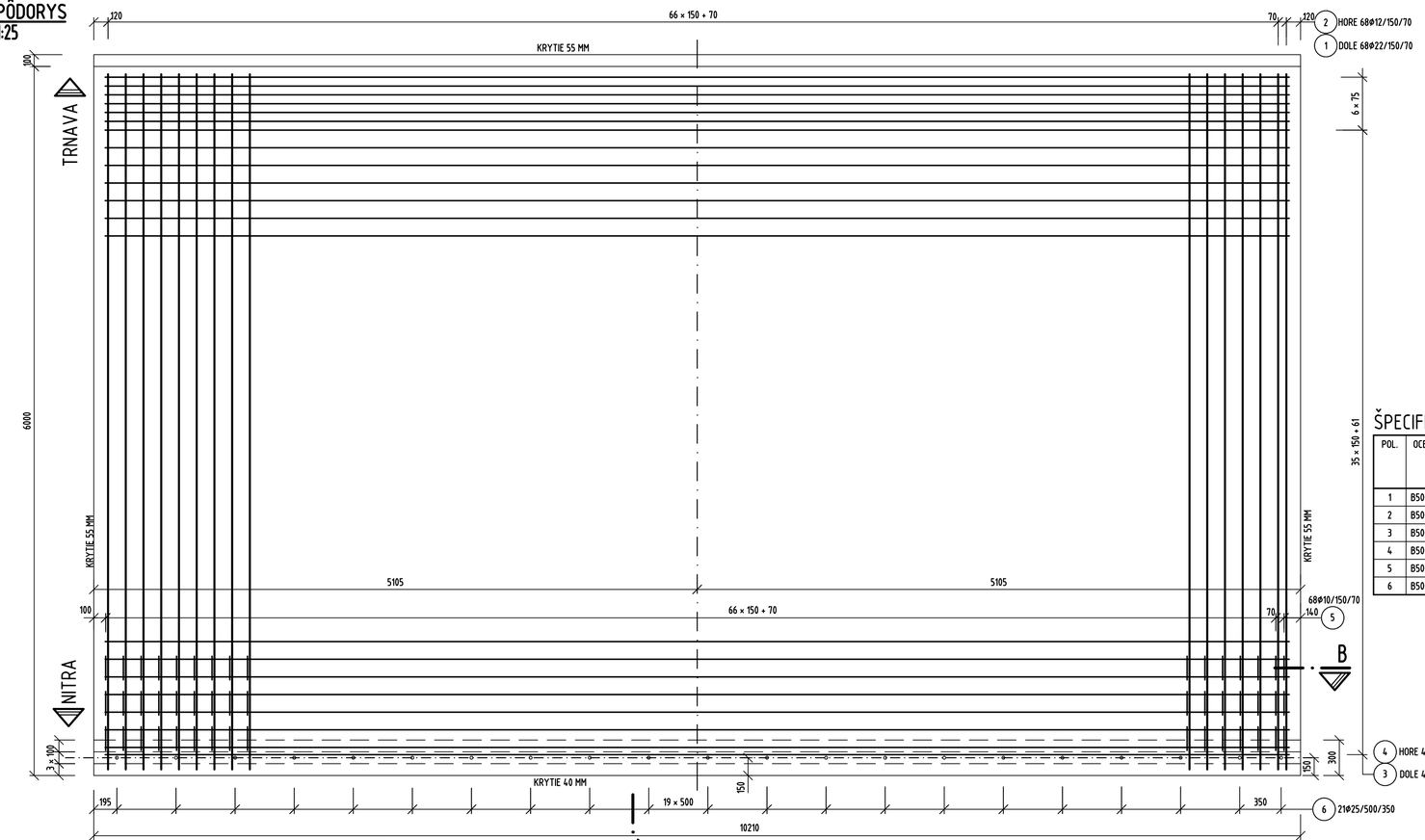
PÔDORYS 1:25



POZNÁMKY:

1. DOSKA SA ZHOTOVÍ PO UPRESNENÍ NASLEDOVNÝCH SKUTOČNOSTÍ:
– PODĽA TVARU A HRÚBKY ZÁVERNÉHO MÚRIKA SA PREHODNOTÍ ROZSAH JEHO BÚRANIA TAK, ABY SA MOHLO ZHOTOVIŤ BEZPEČNÉ ULOŽENIE DOSKY NA MÚRIK. NAKRESLENÝ TVAR V DETAILE "C" VYCHÁDZA Z PREDPOKLADANEJ HRÚBKY ZÁVERNÉHO MÚRIKA 600 mm A KONZOLY PRE ULOŽENIE DOSKY 400 mm.

2. AKTUALIZUJE SA TVAR A VÝSTUŽ ČASTI ZÁVERNÉHO MÚRIKA SÚVISIACEJ S PRECHODOVOU DOSKOU VZHĽADOM NA TO, ŽE MOSTNÝ ZÁVER UŽ BOL MENENÝ OPROTI PÔVODNÉMU PROJEKTU A TVAR A VÝSTUŽ ZÁVERNÉHO MÚRIKA PO PRÍPADNÝCH SÚVISIACICH ZMENÁCH NIE JE ZNÁMY.

3. PRECHODOVÁ DOSKA V REZE B JE NAKRESLENÁ BEZ PRIEČNEHO SKLONU.

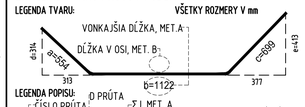
ŠPECIFIKÁCIA TVAROV OCEĽ B500B L=METÓDA B

POL.	OCEĽ	Ø	DĹŽKA	MET.	POČET	CELKOVÁ DĹŽKA	TVAROVÝ KÓD	KONCOVÝ HÁK		ROZMERY OHYBOV (mm)							INDEX	HMOTNOSŤ
								Z	K	a	b	c	d	e	R	h		
		(mm)	(m)	ISO	(ks)	(m)												(kg)
1	B500B	22	7,629	B	68	518,772	41	0	0	761	204	5939	204	761				1548,016
2	B500B	12	5,934	B	68	403,512	00	0	0	5934								358,319
3	B500B	12	11,760	B	43	505,680	41	0	0	756	159	10030	159	756				449,044
4	B500B	12	10,018	B	43	430,774	00	0	0	10488								382,527
5	B500B	10	0,915	B	204	186,660	35	2	2	211	192	211	192	191				115,169
6	B500B	25	0,500	B	21	10,500	00	0	0	500								40,457
																HMOTNOSŤ SPOLU (kg)		2893,531

VŠEOBECNÉ SCHÉMY, LEGENDA

ZNAČENIE TVARU PRÚTOV PODĽA STN EN ISO 3766

LEGENDA TVARU: VŠETKY ROZMERY V mm

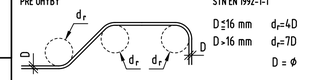


LEGENDA POPISU: O PRÚTA, Σ L.MET. A, Σ L.MET. B

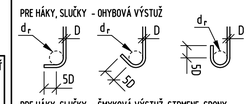
K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	443	898	559	314	413		

MINIMÁLNE VNÚTORNÉ PRIEMERY ZAKRIVENIA

PRE OHYBY STN EN 1992-1-1



PRE HÁKY, SLUČKY - OHYBOVÁ VÝSTUŽ



PRE HÁKY, SLUČKY - ŠMYKOVÁ VÝSTUŽ, STRMENE, SPONY

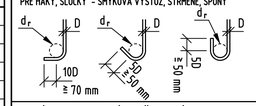
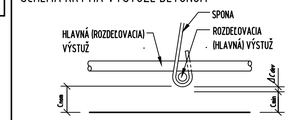


SCHÉMA KRYTIA VÝSTUŽE BETÓNOM



c_{min} – MINIMÁLNE KRYTIE VÝSTUŽE
c_{nom} – MENOVITÉ KRYTIE VÝSTUŽE- UVEDENÉ VO VÝKRESE

BETÓNY: OZNAČENIE V ZMYSLE STN EN 206

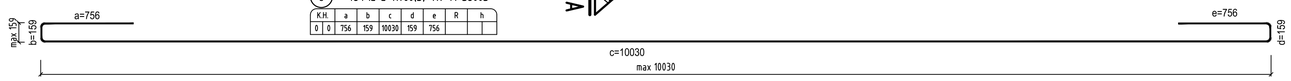
PODKLADOVÝ BETÓN: C12/15 -X0 (SK)- Cl 1,0- Dmax22

PREDHODOVÁ DOSKA: C30/37 -XC3, XD2, XF2 (SK)- Cl 0,4- Dmax22

VÝSTUŽ: B 500B

3 43Ø12–L=11760(B)–TK=41–B500B

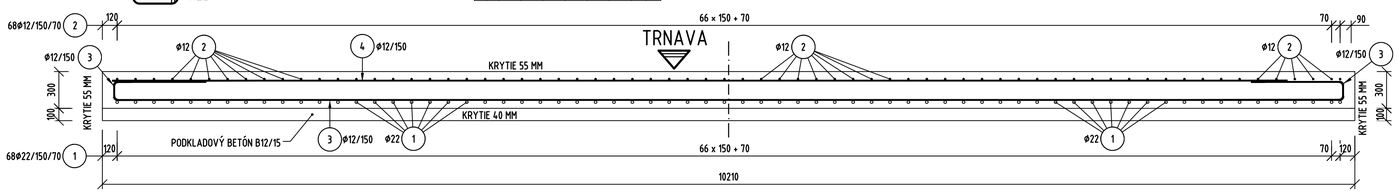
K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	756	159	10030	159	756		



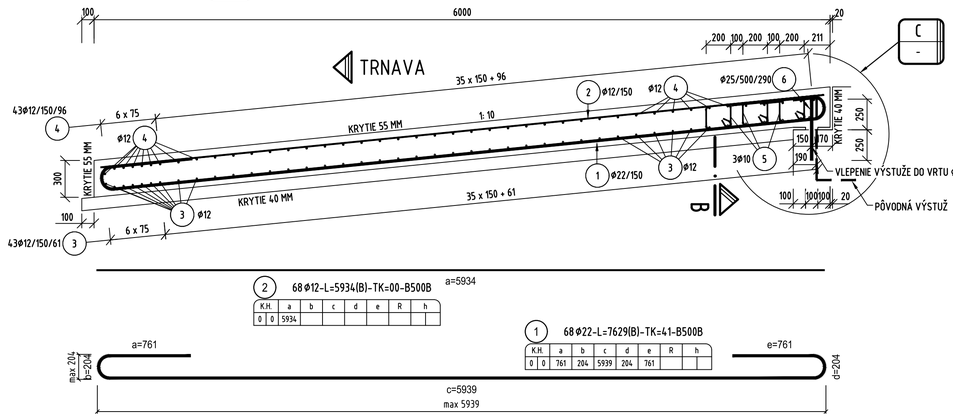
4 43Ø12–L=10018(B)–TK=00–B500B a=10018

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	10488						

B REZ 1:25



A REZ 1:25



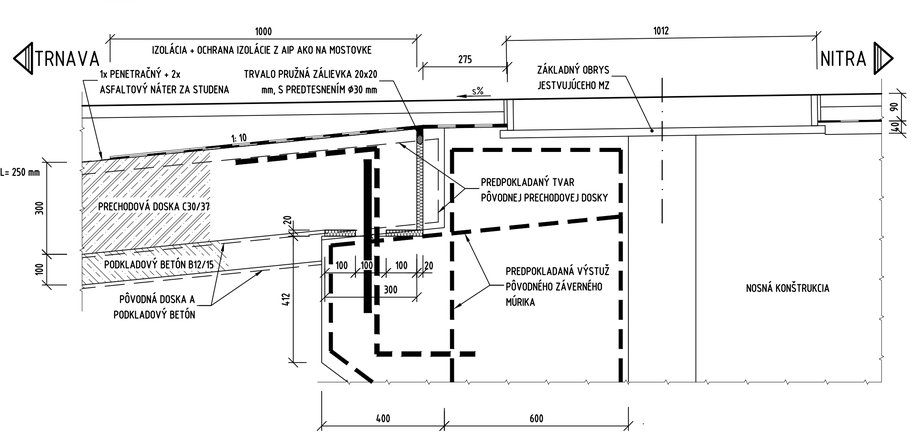
2 68Ø12–L=5934(B)–TK=00–B500B a=5934

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	5934						

1 68Ø22–L=7629(B)–TK=41–B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	761	204	5939	204	761		

C DETAIL ULOŽENIE DOSKY NA ZÁVERNÝ MÚRIK 1:10



6 21Ø25–L=500(B)–TK=00–B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	500						

5 204 Ø10–L=915(B)–TK=35–B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
2 2	211	192	211	192	191	80	80

OBJEDNÁVATEĽ STAVBY

NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

Národná diaľničná spoločnosť, a. s.
Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

PEČIATKA A PODPIS

VYPRACOVAL Ing. Miroslav ROMAN	KOORDINÁTOR PROJEKTU Ing. Karol ŠIMUN
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. Karol ŠIMUN	KONTROLOVAL Ing. František BRLIŤ

CEMOS

STAVBA: REKONŠTRUKCIA MOSTA EV. Č. R1-018 VÁHOVCE, ĽAVÝ MOST

KRAJ: TRNAVSKÝ	KATASTRÁLNE ÚZEMIE: VÁHOVCE, DOLNÁ STREDA	STUPEŇ: PSO
OBJEKT: 201-00	REKONŠTRUKCIA MOSTA EV. Č. R1-018	POČET A4: 8 A4
		MIERKA: 1:25
		ČÍSLO ZÁKAZKY: 26/25
		DÁTUM: 12.2025
PRÍLOHA: PREHODOVÁ DOSKA – OPORA Č.1		SÚPRAVA / ZMENA / ČÍSLO PRÍLOHY: 4.1
ČASŤ	KÓD	