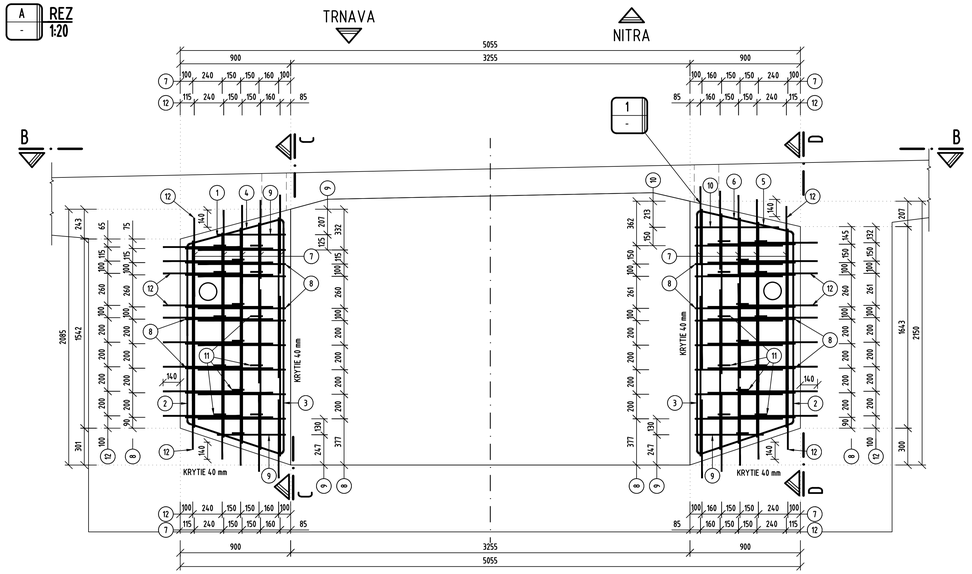
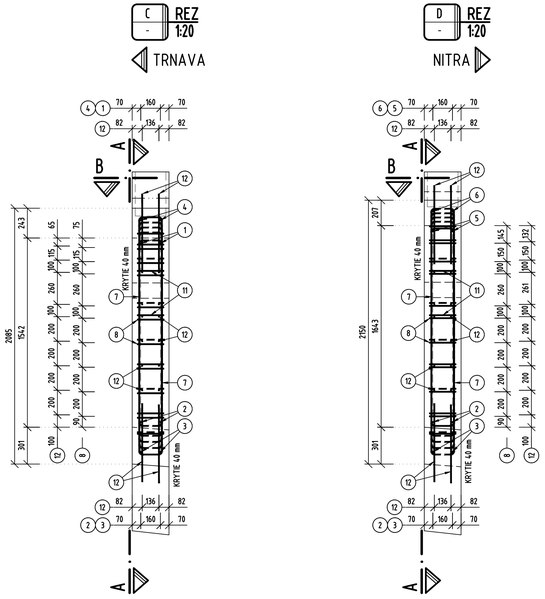




POZNÁMKY:

1. TENTO VÝKRES TVARU A VÝSTUŽE PLATÍ AJ PRE ÚCHYT UCH42, KTORÝ JE ZRKADLOVÝM OBRAZOM ÚCHYTU UCH12 VOČI OSI PILIERA Č.3.
2. VŠETKY ROZMERY NA STYKU NOVÉHO BETÓNU ÚCHYTU S TRÁMOM ALEBO DOSKAMI KOMORY SÚ LEN PREDPOKLADANÉ A MÔŽU SA MIERNE LÍŠIŤ PODĽA SKUTOČNÉHO VYHOTOVENIA EXISTUJÚCEJ NOSNEJ KONŠTRUKCIE V MIESTE NOVÉHO ÚCHYTU.
3. VŔTANIE DIER PRE VLEPOVANÉ PRÚTY SA VYKONÁ PRÍKLEPOM SO ZOHĽADNENÍM POLOHY EXISTUJÚCEJ VÝSTUŽE V TRÁME, V PRÍPADE KOLÍZIE SA ODSUNIE VRT DO OBLASTI MIMO PÔVODNÝ KÁBEL/ PRÚT. PREDPOKLADANÁ HRÚBKA KÁBLOVÉHO KANÁLIKA JE 76 mm. NESMIE PRÍSŤ K POŠKODENIU PREDPÍNACÍCH KÁBLOV V TRÁMOCH A DOSKÁCH.
4. ÚCHYT SA VYBETÓNUJE AŽ PO PREDOPNUTÍ VŠETKÝCH VOĽNÝCH KÁBLOV.
5. OKOLO HDPE RÚRKY VOĽNÉHO KÁBLA SA PRED BETONÁŽOU ÚCHYTU ZHOTOVÍ SEPARAČNÁ VRSTVA Z DVOCH PLÁTOV TVRDEJ GUMY – POZRI PRÍLOHU Č. 5.1.6 .
6. GLOBÁLNA POLOHA ÚCHYTOV V KONŠTRUKCII JE V PRÍLOHE Č. 5.1.1

ZNAČENIE TVARU PRÚTOV PODĽA STN EN ISO 3766

MINIMÁLNE VNÚTORNÉ PRIEMERY ZAKRIVENIA STN EN 1992-1-1

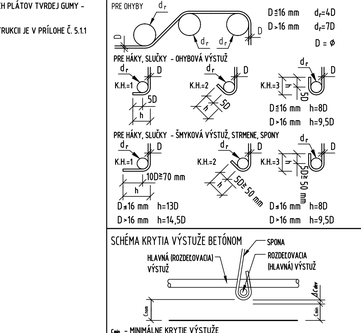


SCHÉMA KRYTIA VÝSTUŽE BETÓNOM

c_{min} – MINIMÁLNE KRYTIE VÝSTUŽE

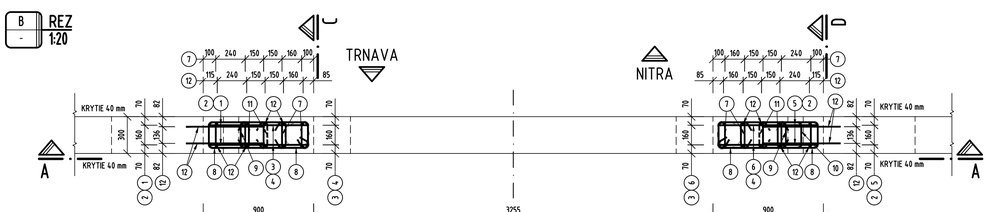
c_{nom} – MENOVITÉ KRYTIE VÝSTUŽE–UVEDENÉ VO VÝKRESE

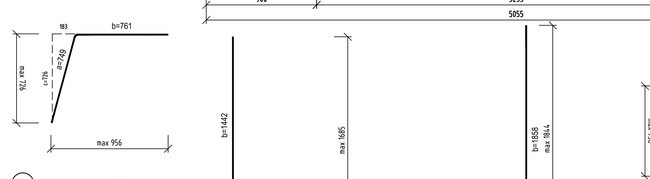
BETÓN:

UCHYTY	STN EN 206-**C35/45**-XC3(SK)-Cl 0,4-Dmax16-S3
OBJEM:	1,0x2=2,00 m³
DEBNENIE:	7,95x2=15,90 m²

OCEĽ NA VYSTUŽENIE:

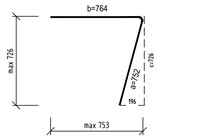
STN EN 10080 **B500B**





1 2 Ø12-L=1493(B)-TK=15-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	749	761	726				



4 2 Ø12-L=1477(B)-TK=15-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	752	764	726				

2 4 Ø12-L=2195(B)-TK=15-B500B

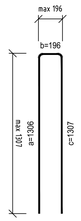
K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	768	1442	732				

3 4 Ø12-L=2587(B)-TK=15-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	772	1858	732				

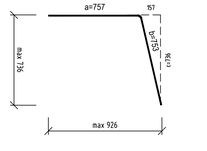
12 76 Ø12-L=640(B)-TK=00-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	640						



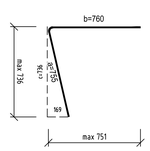
7 20 Ø12-L=2759(B)-TK=25-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	1306	196	1307	196			



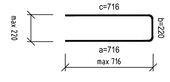
5 2 Ø12-L=1492(B)-TK=15-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	757	753	736				



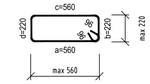
6 2 Ø12-L=1479(B)-TK=15-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	755	760	736				



8 36 Ø12-L=1602(B)-TK=25-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h
0 0	716	220	716	220			

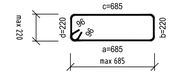


9 3 Ø12-L=1691(B)-TK=31-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h		
2 2	560	220	560	220				96	96

11 30 Ø12-L=426(B)-TK=00-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h		
2 2	220							96	96



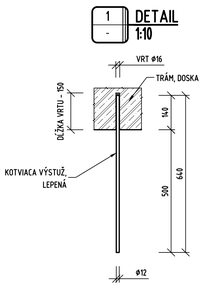
10 1 Ø12-L=1941(B)-TK=31-B500B

K.H.	a	b	c	d	e	R	h		
2 2	685	220	685	220				96	96

ŠPECIFIKÁCIA TVAROV OCEĽ B500B L=METÓDA B – PRE 1 ÚCHYT ĽAVÝ A PRAVÝ

POL.	OCEĽ	ø	DĺŽKA	MET.	POČET	CELKOVÁ DĺŽKA	TVAROVÝ KÓD	KONCOVÝ HÁK		ROZMERY OHYBOV (mm)							INDEX	HMOTNOSŤ
		(mm)	(m)	ISO	(ks)	(m)		Z	K	a	b	c	d	e	R	h		(kg)
1	B500B	12	1,493	B	2	2,986	15	0	0	749	761	726						2,652
2	B500B	12	2,195	B	4	8,780	15	0	0	768	1442	732						7,797
3	B500B	12	2,587	B	4	10,348	15	0	0	772	1858	732						9,189
4	B500B	12	1,477	B	2	2,954	15	0	0	752	764	726						2,623
5	B500B	12	1,492	B	2	2,984	15	0	0	757	753	736						2,650
6	B500B	12	1,479	B	2	2,958	15	0	0	755	760	736						2,627
7	B500B	12	2,759	B	20	55,180	25	0	0	1306	196	1307	196					49,000
8	B500B	12	1,602	B	36	57,672	25	0	0	716	220	716	220					51,213
9	B500B	12	1,691	B	3	5,073	31	2	2	560	220	560	220				139	4,505
10	B500B	12	1,941	B	1	1,941	31	2	2	685	220	685	220				139	1,724
11	B500B	12	0,426	B	30	12,780	00	2	2	220							139	11,349
12	B500B	12	0,640	B	76	48,640	00	0	0	640								43,192
										HMOTNOSŤ SPOLU (kg)								188,519
										HMOTNOSŤ SPOLU PRE DVA ÚCHYTY TYP 1 (kg)								377,038

1 **DETAIL** 1:10



OBJEDNÁVATEĽ STAVBY

NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

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

PEČIATKA A PODPIS

VYPRACOVAL	Ing. Peter ŠUCHA	KOORDINÁTOR PROJEKTU	Ing. Karol ŠIMUN
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Karol ŠIMUN	KONTROLOVAL	Ing. František BRLÍŤ

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	10 A4		
MIERKA	1:20		
ČÍSLO ZÁKAZKY	26/25		
DÁTUM	12.2025		
PRÍLOHA	ÚCHYTY - TYP 1 - TVAR A VÝSTUŽ	SÚPRAVA	ZMENA
ČASŤ	KÓD		ČÍSLO PRÍLOHY: 5.1.5.1