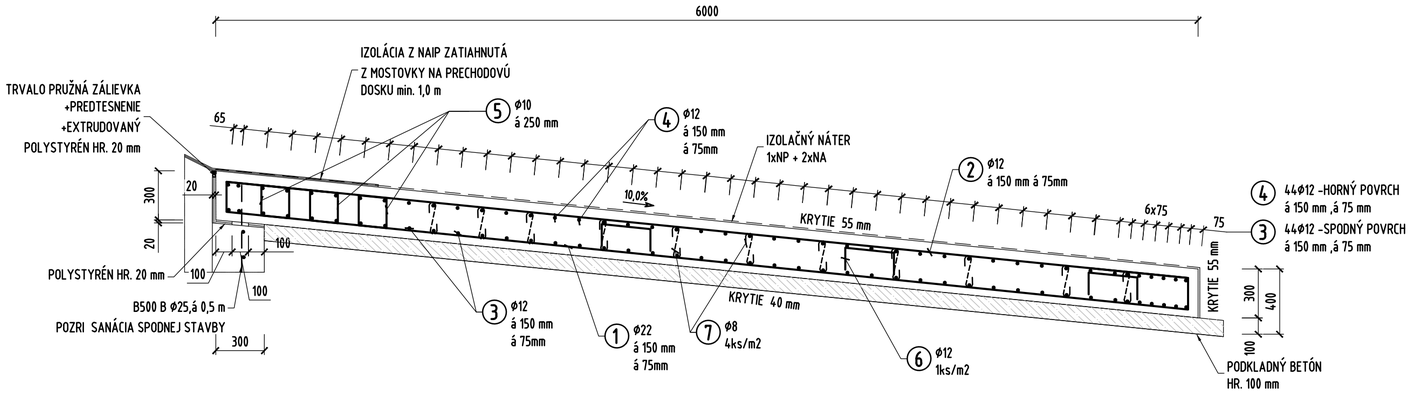
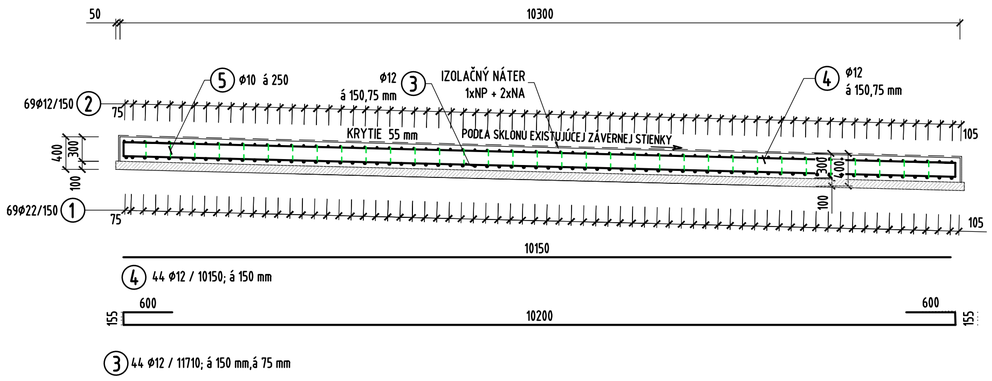
POZDĹŽNY REZ – 1:25

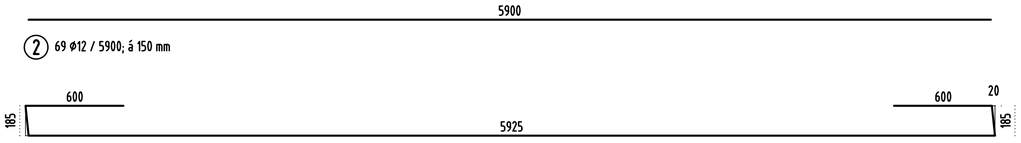


PRIEČNY REZ – 1:50



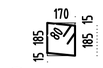
④ 44 Ø12 / 10150; á 150 mm

③ 44 Ø12 / 11710; á 150 mm,á 75 mm

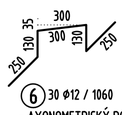


② 69 Ø12 / 5900; á 150 mm

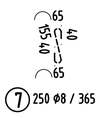
① 69 Ø22 / 7495; á 150 mm



⑤ 41x3=123 Ø10 / 870; á 250 mm



⑥ 30 Ø12 / 1060
– AXONOMETRICKÝ POHĽAD



⑦ 250 Ø8 / 365

VÝKAZ VÝSTUŽE

POL.	ks	ds	L	DĹŽKA CELKOM PO PRIEMEROCH Ø B500B				
		mm	m	ds = 8	ds = 10	ds = 12	ds = 16	ds = 22
1	69	22	7,495					517,16
2	69	12	5,900			407,10		
3	44	12	11,710			515,24		
4	44	12	10,150			446,60		
5	123	10	0,870		107,01			
6	30	12	1,060			31,80		
7	250	8	0,365	91,25				
DĹŽKA CELKOM [m]				91,25	107,01	1400,74	0,00	517,16
JEDN. HMOTNOSŤ [kg/m]				0,395	0,617	0,888	1,578	2,984
HMOTNOSŤ [kg]				36,0	66,0	1243,9	0,0	1543,2
HMOTNOSŤ CELKOM 1 PD [kg]				**2889**				
HMOTNOSŤ CELKOM 4 PD [kg]				**11556**				

OZNAČENIE POUŽITÝCH MATERIÁLOV

PRECHODOVÁ DOSKA	C 30/37 – XC3,XD2,XF2 (SK) – Cl 0,4; Dmax 16; S3....18,6x4 = 74,4 m3	
PODKLADNÝ BETÓN	C 12/15 – X0 (SK) – CL 1,0; Dmax 16; S4..... 6,2x4= 24,8 m3	
BETONÁRSKA VÝSTUŽ	B 500 (B)	... 11,56 t

POZNÁMKY :

1) POKIAĽ NIEJE UVEDENÉ INAK, VŠETKY HRANY BUDÚ SKOSENÉ 30/30 mm

2) VŠETKY PLOCHY BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ, KTORÉ BUDÚ V DEFINITÍVNOM STAVE ZASYPANÉ ZEMINOU BUDÚ OCHRÁNENÉ PROTI ZEMNEJ VLHKOSTI PENETRAČNÝM NÁTEROM A DVOJNÁSOBNÝM ASFALTOVÝM NÁTEROM

3) VÝSTUŽ KÓTOVANÁ V [mm] NA OS!

KRYTIE VÝSTUŽE [mm] :										
STAVEBNÝ PRVOK :	SPÁD.BETÓN									
	C_{min}	C_{nom}	C_{min}	C_{nom}	C_{min}	C_{nom}	C_{min}	C_{nom}	C_{min}	C_{nom}
VNÚTORNÉ/ SPODNÉ	35	35								
VONKAJŠIE/ HORNÉ	45	45								

MINIMÁLNY VNÚTORNÝ PRIEMER ZAKRIVENIA PRÚTOV VZHĽADOM NA PORUŠENIE VÝSTUŽE [mm]:

ŠTANDARDNÝ HÁK, ŠTANDARDNÝ OHYB, SLUČKA, OHYBY

ØD	≤ 16 mm	> 16 mm	t [mm]	≥100	50 ≤ t ≤ 100	<50
Ødr	4D	7D	Ødr	10D	15D	20D

Súradnicový systém: JTSK
Výškový systém: B.p.v.

Okres: Zvolen
Kraj: Banskobystrický

AKCIA :
Oprava mostov ev. č. R1-153 Hronská Breznica,
R1-161 Budča, R1-168.1 vetva v križovatke Kováčová

Číslo objektu: 201

OBJEDNÁVATEĽ :
NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ
NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s.
Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

Razítko:
Dátum: Podpis:

PROJEKTANT :
MIKAS, s.r.o. Navrhovanie stavebných konštrukcií
Kancelárie Premium***** business hotel bratislava
Priekopy 20/A, 821 08 Bratislava
☎ +421 903 453 353

navrhol	ING. ŠTIGA		zak. číslo	210310
vypracoval	ING. ŠTIGA		dátum	06/2022
zodp. projektant	ING. ŠTIGA		stupeň	DP/DRS
tech. kontrola	ING. KRESÁNEK		mierka	1:50/25

objekt :
R1-153 Hronská Breznica
Most nad cestou III/2461

príloha:
TVAR A VÝSTUŽ PRECHODOVÝCH DOSIEK

č. prílohy: D.2.2.9

paré: