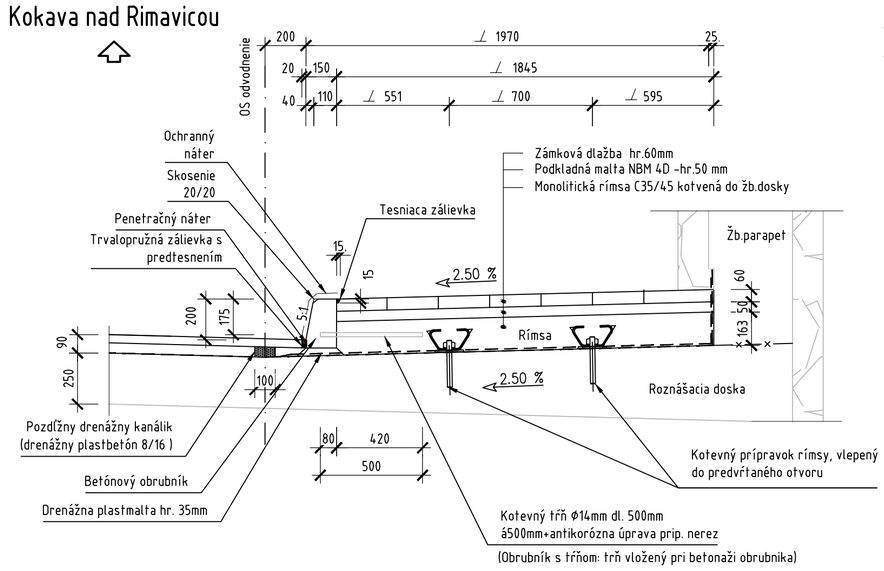
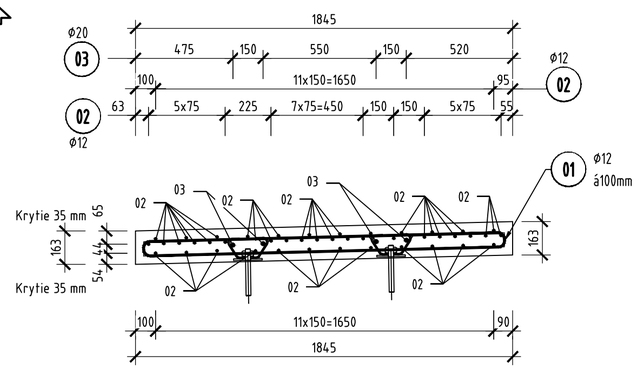
VÝKRES TVARU A VÝSTUŽE RÍMSY

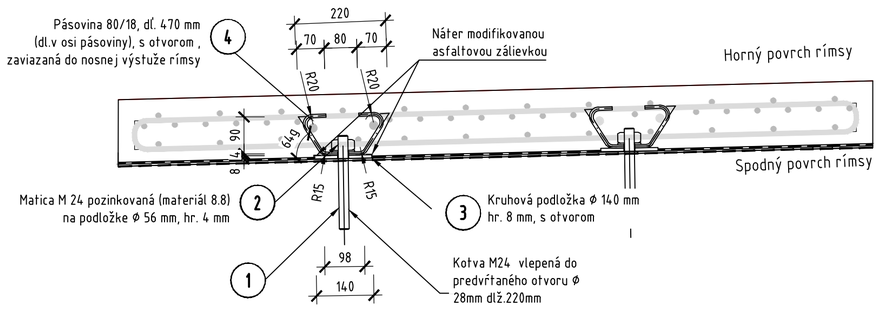
PRIEČNY REZ A-A 1:20
RÍMSA
Kokava nad Rimavicou



PRIEČNY REZ A-A 1:20
VYSTUŽENIE RÍMSY
Kokava nad Rimavicou



PRIEČNY REZ KOTVENIA RÍMS - K- 1:10



Ochrana izolácie nesmie byť zatiahnutá pod položku č.3!

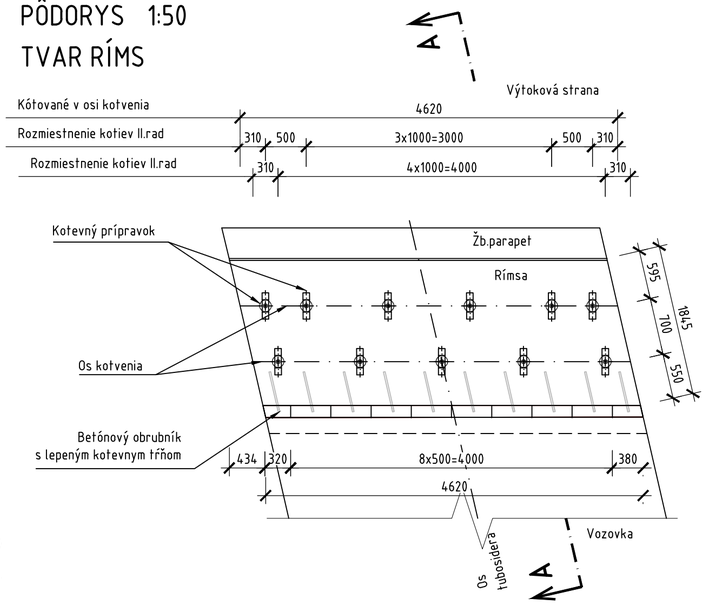
Vývrt pre kotvu musí byť prevedený kolmo na povrch betónu !
Kótovanie položky 4 je v osi pásoviny

VÝKAZ MATERIÁLOV PRE 1ks KOTVENIA RÍMSY -K

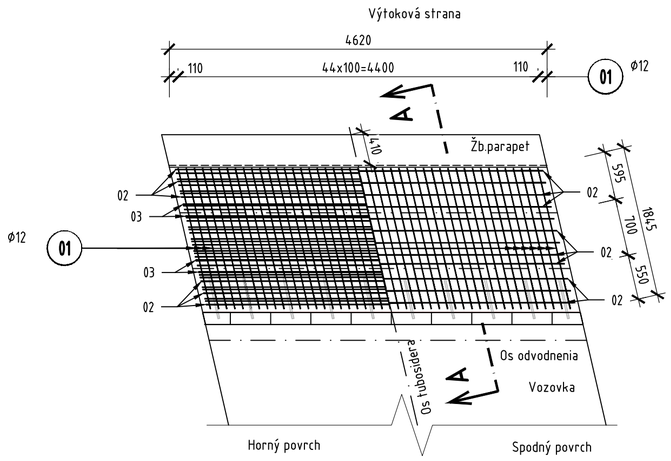
Ozn.	Popis	Dĺžka [m]	KS	Hmotnosť 1 bm (ks)	Hmotnosť Spolu
1	Kotva -dlž.250mm		1	3,551	(0,675)
2	Matica s podložkou Ø56mm, hr. 4mm		1	(0,139)	(0,139)
3	Kruh. podložka Ø140mm, hr. 8mm		1	(0,933)	(0,933)
4	⏥ 80 x 8	0,47	1	5,024	2,362
	HMOTNOSŤ SPOLU 4,110 kg				

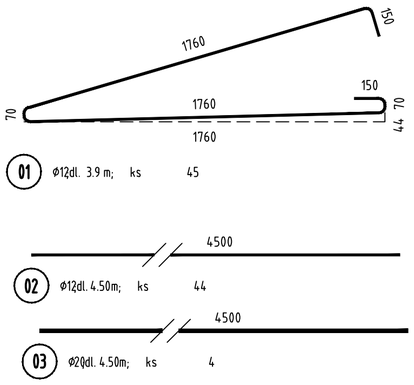
Spolu sa vyrobí 20 ks (ľavá rímsa) **Celková hmotnosť : 11 x 4,110 =45,21 kg**

PÔDORYS 1:50
TVAR RÍMS



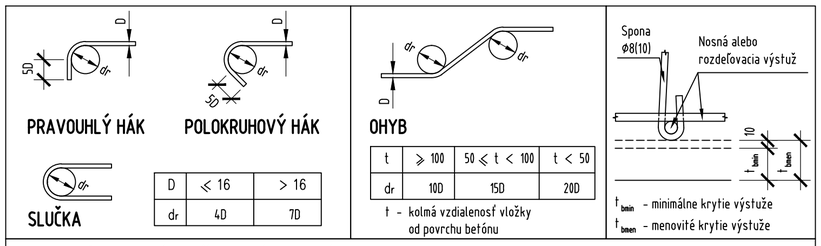
PÔDORYS VYSTUŽENIA RÍMSY 1:50





VÝKAZ VÝSTUŽE

OZN.	Ø [mm]	DĹŽKA 1 KS [mm]	KS	DĹŽKA PODĽA Ø [m] Ø12	Ø20
01	12	3900	45	175.50	
02	12	4500	44	198.00	
03	20	4500	4		18.00
DĹŽKA PODĽA Ø SPOLU [m]				373.50	18.00
HMOTNOSŤ PODĽA Ø 1bm [kg]				0.888	2.466
HMOTNOSŤ PODĽA Ø SPOLU [kg]				331.7	44.4
HMOTNOSŤ SPOLU [kg]				376.1	



D	⩽ 16	> 16
dr	4D	7D

t	⩾ 100	50 ⩽ t < 100	t < 50
dr	10D	15D	20D

t - kolmá vzdialenosť vložky od povrchu betónu

t_{bmin} - minimálne krytie výstuže
t_{bmen} - menovité krytie výstuže

Betonárska výstuž je kótovaná vo svojej osi.

BETÓN: C 35/45 - XC4, XD3, XF4(SK) - Cl 0,4-Dmax 16-S3

OCEĽ : B 500B (10 505(R))

POZNÁMKY:

1. Povrchová ochrana oceľových častí podľa technického predpisu TP05 / 2013
2. Hĺbka vývrtu pre kotvenie ríms a dĺžka kotiev bude provedená na základe technického listu dodávateľa kotvenia.
3. Materiál oceľových častí ak nieje uvedené inak S235J2
4. V prípade dlhej technologickej prestávky je nutná povrchová ochranana oceľových častí základným epoxidovým náterom
5. Tesniaca hmota/tmel bude certifikovaná a bude predložená projektantovi na schválenie

209-00 DSP (DRS)

REKONŠTRUKCIA CESTY A MOSTOV II/529 BREZNO – Č. BALOG A III/2724 (52612) KOKAVA NAD RIMAVICOU – UTEKÁČ

STAVEBNÍK:
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s.
Majerská cesta č. 94
974 69 Banská Bystrica

Banskobystrická regionálna správa ciest

OBJEDNÁVATEĽ:
Banskobystrický samosprávny kraj
Banská Bystrica
Námestie SNP č. 23
974 01 Banská Bystrica

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNY KRAJ

ZHOTOVITEĽ:
HBH PROJEKT spol. s r.o.
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:
ING. TOMÁŠ KUBAČKA

HBH projekt
Projektová kancelář pro dopravní a inženýrské stavby
Kabátníkova 5, 602 00 BRNO
Č. ZÁKAZKY 2018/0486

VEDÚCI PROJEKTANT	ING. KUBAČKA	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	ING. HADBAVNÍKOVÁ	
VYPRACOVAL	ING. HADBAVNÍKOVÁ	
KRESLIL	ING. HADBAVNÍKOVÁ	
KONTROLOVAL	ING. KOLLÁR	

LINK PROJEKT
Kapitulská 313/12
97401 Banská Bystrica

KRAJ: BANSKOBYSTRICKÝ KÚ: UTEKÁČ

DÁTUM	DECEMBER 2018
FORMÁT	6 A4
MIERKA	1:50, 1:20, 1:10
STUPEŇ PD	DSP (DRS)
ČÍS. ZÁKAZKY	BB18_008
ARCHÍVNE ČÍS.	

NÁZOV OBJEKTU
209–00 MOST EV.Č 2724–02 V KM 5,593

NÁZOV VÝKRESU
VÝKRES TVARU A VÝSTUŽE RÍMSY

ČÍS. SÚPRAVY	ČÍS. VÝKRESU
	07