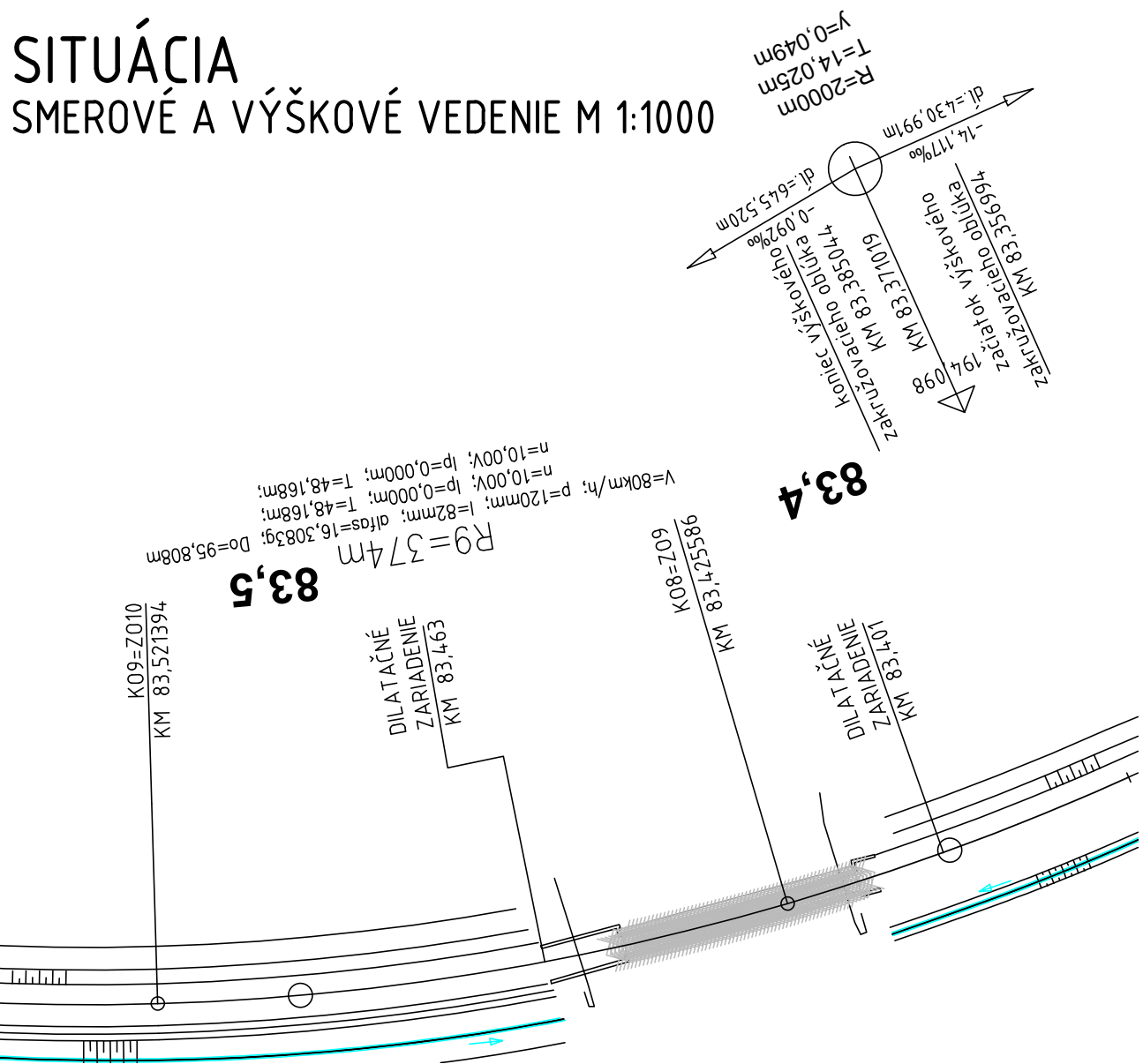


SITUÁCIA

SMEROVÉ A VÝŠKOVÉ VEDENIE M 1:1000



POZNÁMKA

NA KONŠTRUKCII V ZÁKRIVĚNEJ KOĽAJĚ S KOĽAJOU EXCENTRICKY ULOŽENOU
A S KOĽAJOV S PREVÝŠENÍM SA POUŽÍVAJU LEN MOSTNICE Z TVRDÉHO DREVA

VÝPOČTOVÉ PEVNOSTI MOSTNÍC

SPÔSOB NAMÁHANIA	OZNAČENIE	DUB, BUK
OHYB	Rfd	15,0MPa
TLAK ROVNO K VLÁKNAM (DREVO NA OCEL)	Rcd	7,0MPa
ŠMYK KOLMO NA VLÁKNA	Rsd	9,0MPa

POČET MOSTNÍC

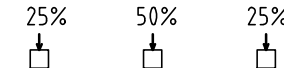
KONŠTRUKČNÁ POLOHA	POČET ks
MOSTNICE ZÁVEREJ STIENKY	2 ks
MOSTNICE NA KONŠTRUKCII	62 ks

NA ZÁKLADE TNŽ 736261 VZHLADOM NA PREVÝŠENIE KOĽAJE
JE MOŽNÉ POUŽIŤ IBA MOSTNICE Z DUBOVÉHO ALEBO BUKOVÉHO DREVA

NORMOVÉ HODNOTY NÁPRAVOVÝCH SÍL PODĽA UIC

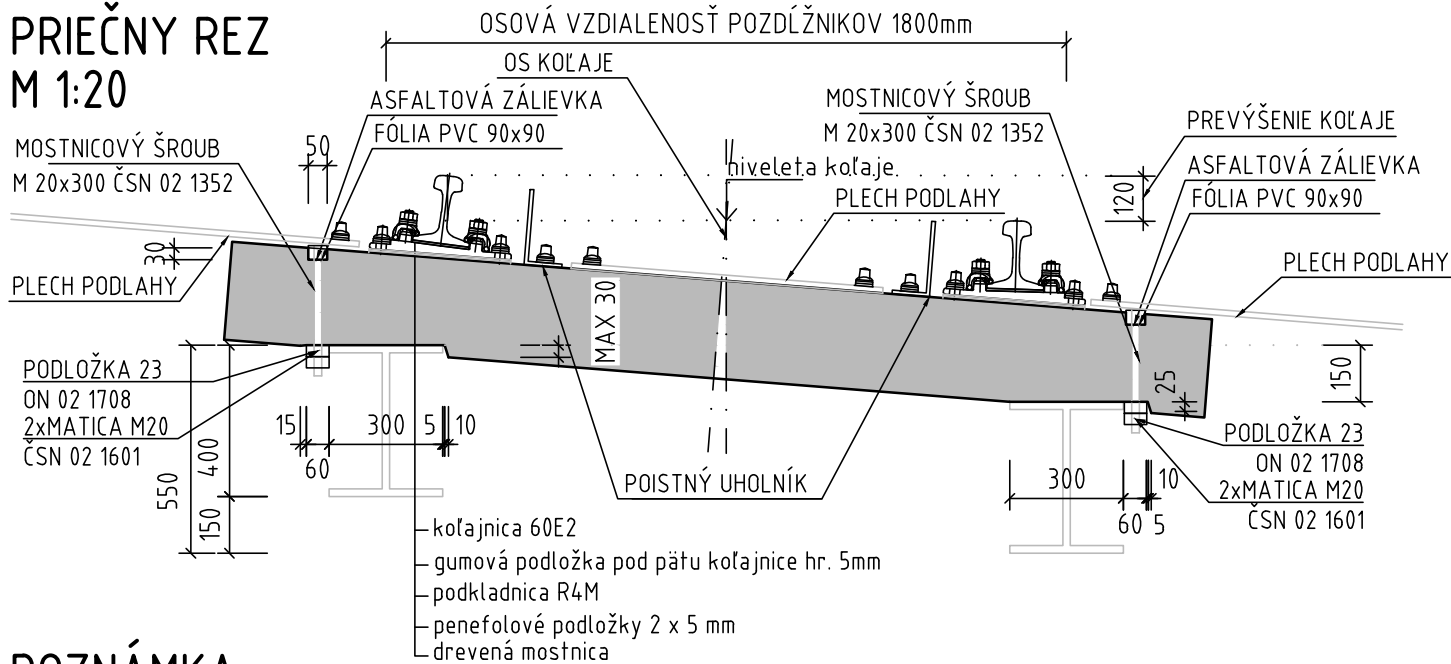
RIADOK	TRAŤOVÁ TRIEDA PODĽA UIC	NORMOVÉ HODNOTY NÁPR.SILY F KN
1	A	200
2	B	
3	C	
4	D	225
5	-	250

SCHÉMA ROZNOSU



ŠIKMÉ ULOŽENIE MOSTNÍC NA POZDĹŽNIKOCH
PRIEČNY REZ
M 1:20

OSOVÁ VZDIALENOSŤ POZDĹŽNÍKOV 1800mm
ASFALTOVÁ ZÁLEVKA
MOSTNICOVÝ ŠROUB



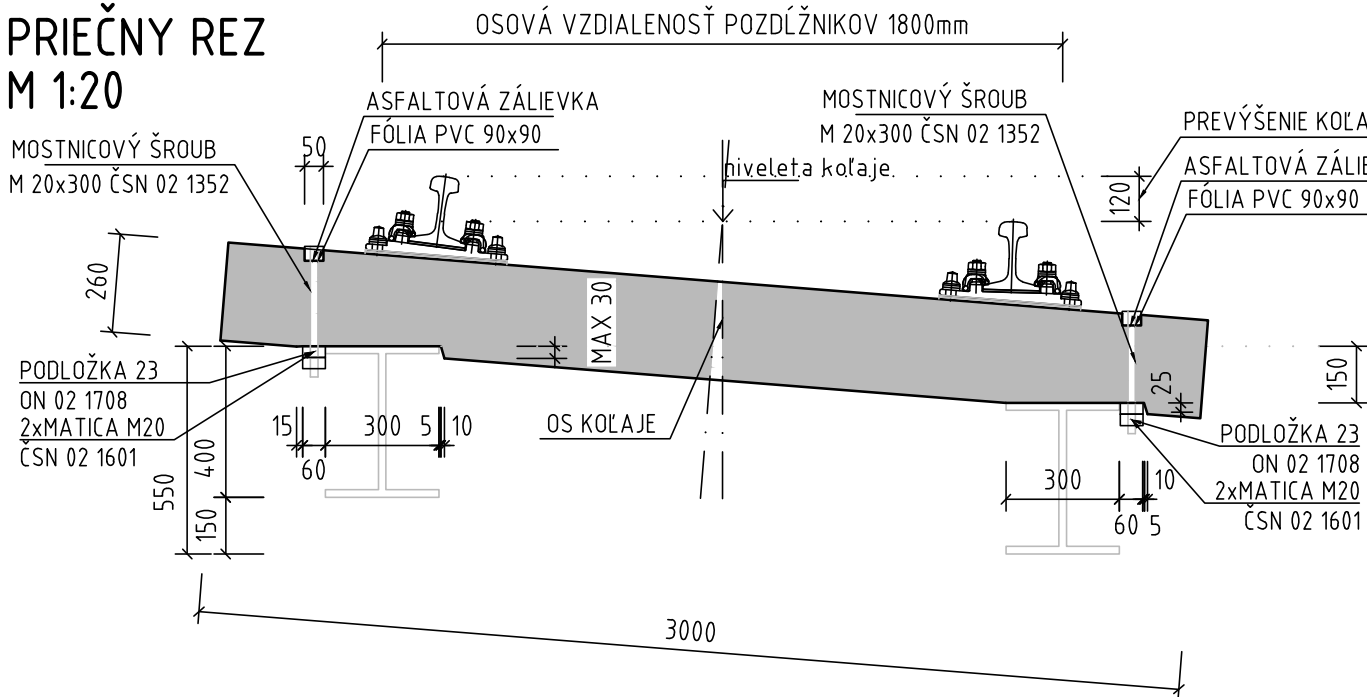
POZNÁMKA:

OPRACOVANIE MOSTNICE NA MOSTE JE POTREBNÉ PRESNE V MIESTE PÔVODNEJ
MOSTNICE NAHRADIŤ POSTUPNOU VÝMENOU JEDNOTLIVO

ROZMERY MOSTNÍC

PRIEČNY REZ
M 1:20

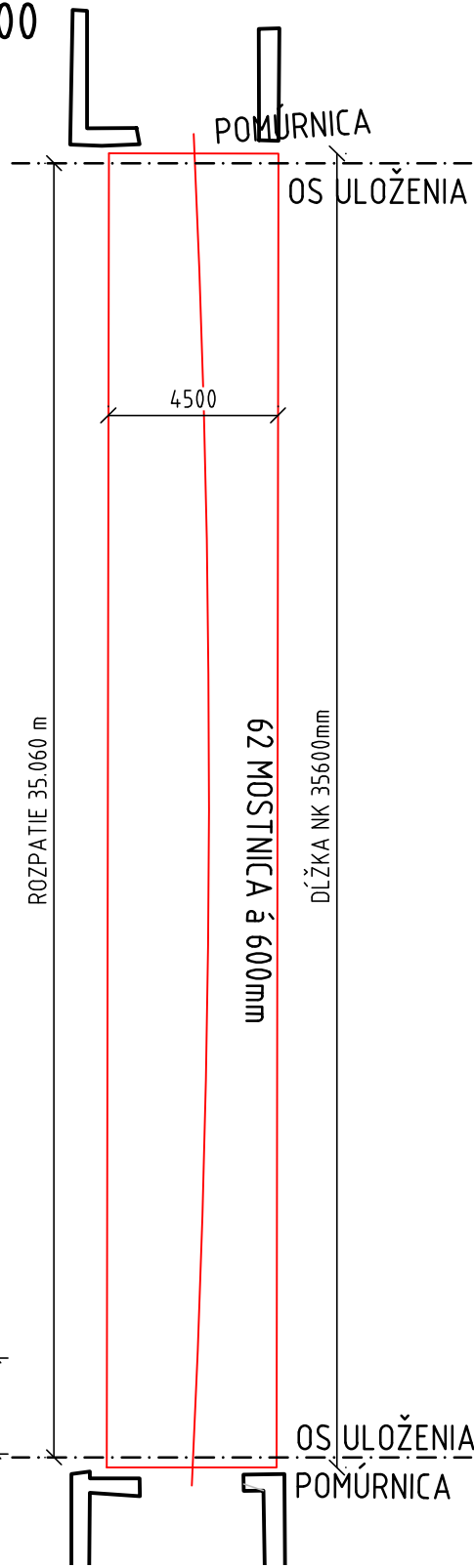
0.50M
ASFALTOVÁ ZÁLIEB



VZDIALENOSTI MOSTNÍC

KONŠTRUKČNÁ POLOHA	VZDIALENOSŤ (mm)
MOSTNICE ZÁVEREJ STIENKY	MAX. 640 mm
MOSTNICE NA KONŠTRUKCII	h-220/620, h-260/640mm

PÔDORYS
M 1:200



Súradnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Balt po vyrovnaní

Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Eva Gregová			
Zodpovedný projektant časti:	Ing. Ľubomír Chromý			
Navrhov, vypracoval:	Ing. Ľubomír Chromý			
Kontroloval:	Ing. Eva Gregová			
Miesto stavby:	Bohdanovce	Oblasť:		Košice-okolie
Investor - stavebník:	Železnice Slovenskej republiky			
Stavba:	Klemensova 8 813 61 Bratislava			
<div>Nižná Myšľa - Ruskov, komplexná rekonštrukcia k.č.2, dĺžka 6,596 km, so sanáciou železničného spodku, KR mostov a priepustov a nástupíšť Bohdanovce, Vyšná Myšľa</div>				
SO/PS:	SO 05.10 Most v km 83,445			
Názov prílohy:	Výkres výmeny mostníc			



Žriedlová č. 1, 040 01 KOŠICE

Riaditeľ: Ing. Ján Tóth

Zákazkové číslo:	1917
Dátum:	11/2020
Stupeň - účel:	DSPRS
Počet A4	5 A4
Časť:	<div><div>E</div><div>Mierka: 1:100/25</div><div>Súprava:</div></div>
Príloha:	2