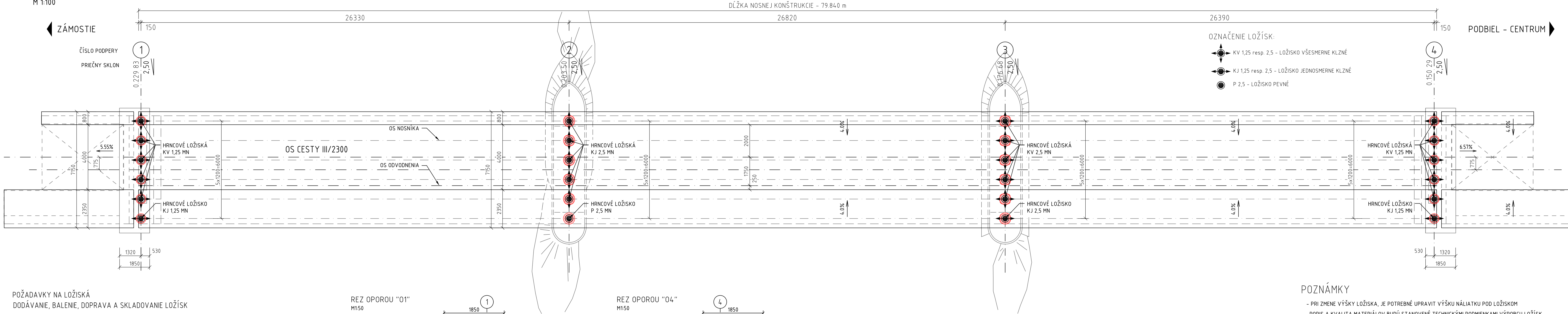


PÔDORYS ROZMIESTNENIA LOŽÍSK

M 1:100



POŽADAVKY NA LOŽISKÁ

DODÁVANIE, BALENIE, DOPRAVA A SKLADOVANIE LOŽÍSK

1. LOŽISKÁ SA DODAJÚ OZNAČENÉ FAREBNÝM NÁPISOM NA VRCHNEJ DOSKE A BOKOCH HRNCA ÚDAJMI :

- STAVBA, OBJEKT, UMIESTNENIE LOŽISKA
- TYP LOŽISKA KJ, KV A ZVISLÁ ÚNOSNOSŤ V MN
- SMEROVÉ ŠÍPKY "ZM" (ZÁMOSTIE) A "PC" (PODBIEL CENTRUM)
- POSUN A PREDNASTAVENIE
- VÝROBNÉ ČÍSLO A ROK VÝROBY
- HMOTNOSŤ LOŽISKA

2. LOŽISKÁ MUSIA V STAVEBNOM ŠTÁDIU I V DEFINITIVNOM STAVE UMOŽŇOVAŤ POHYBY UDANÉ V TABULKE

3. LOŽISKÁ MUSIA BYŤ DIMENZOVANÉ NA HODNOTY ZVISLÉHO A VODOROVNÉHO ZAŤAŽENIA DANÉ V TABULKE

4. KOTVENIE LOŽISIEK DO OPORY I NOSNEJ KONŠTRUKCIE SA UROBÍ POMOCOU KOTVENÝCH DOSIEK.

S LOŽISKAMI SA DODÁVAJÚ TIETO DOKLADY :

- OSVEDČENIE O KOMPLETNOSTI VÝROBKU,
- CERTIFIKÁT PREUKÁZANIA ZHODY,
- IDENTIFIKAČNÝ LIST

5. MEDZI HORNOU KOTVENOU DOSKOU LOŽISKA A NOSNOU KONŠTRUKCIOU BUDE OSADENÁ KLINOVÁ PODLOŽKA (VYFRÉZOVANÁ PO ZAMERANÍ SPODNEJ STAVBY, ODVRŤANÁ NA MONTÁŽI). KLINOVÁ PODLOŽKA BUDE SÚČASŤOU DODÁVKY OCELOVEJ KONŠTRUKCIE.

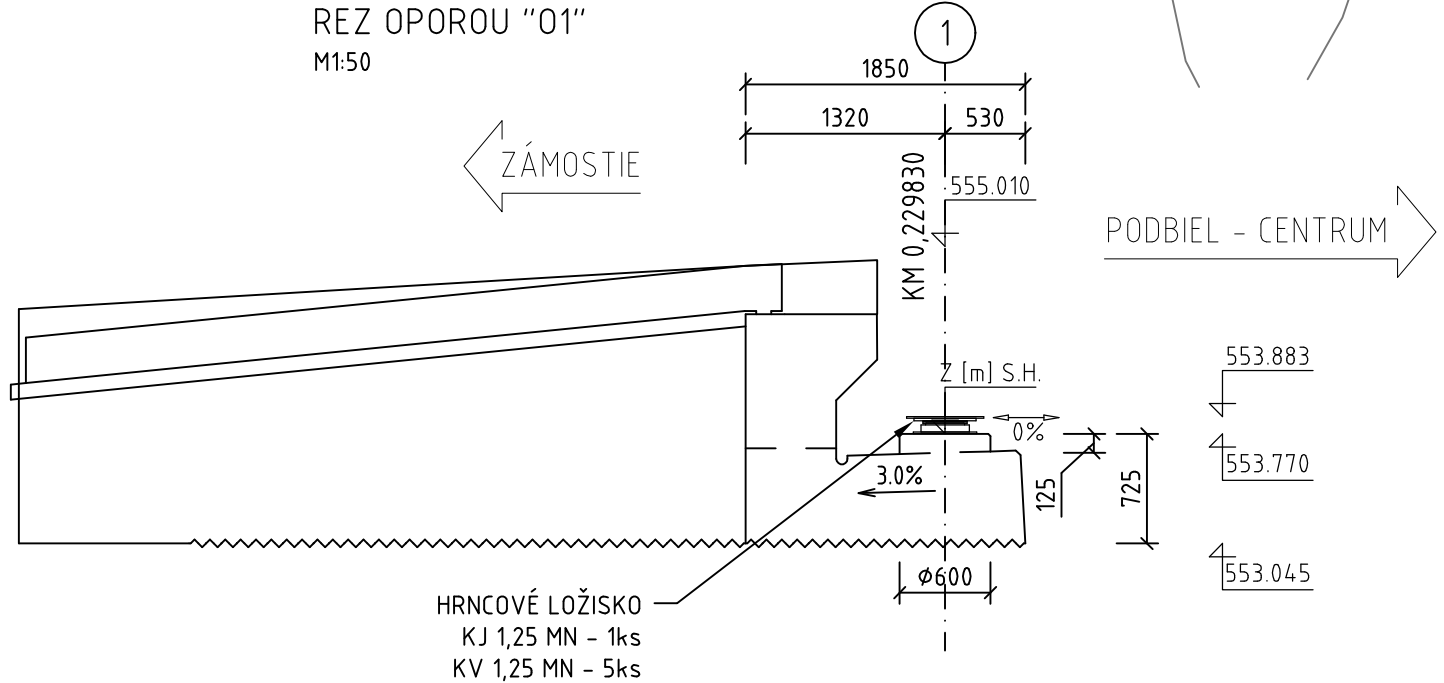
6. LOŽISKÁ SA DODAJÚ ZOSTAVENÉ PRE ZABUDOVANIE, HRNIEC A KRYCIA DOSKA ALEBO KLZNÁ DOSKA SÚ ZOSKRUTKOVANÉ MONTÁŽNYMI SKRUTKAMI. LOŽISKÁ SA BALIA DO PVC FÓLIE, STIAHNUTÉ OCEĽOVÝMI ÚHOLNÍKMI A SKRUTKAMI. KLZNÉ PLOCHY SA CHRÁNIA PROTI PRACHU A VODE OCHRANNÝM PÁSMOM NA KLZNEJ DOSKE PO OBVODE. DOPRAVUJÚ SA V KRYTÝCH DOPRAVNÝCH PROSTREDIACH. SKLADUJÚ SA V KRYTOM BEZPRAŠNOM PRIESTORE, ZABEZPEČENÉ PROTI POŠKODENIU KLZNÝCH PLOCH. DOVOLENÁ SKLADOVACIA TEPLOTA JE OD -30°C DO +80°C.

PARAMETRE HRNCOVÝCH LOŽÍSK S HORNOU KOTVENOU DOSKOU

PODPERA	LOŽISKO	ZVISLÁ ÚNOSNOSŤ [kN]	VODOROVNÁ ÚNOSNOSŤ [kN]	SMER POHYBU α[°]	PREDNASTAVENIE [mm]						
					5°C	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C	
01	KV1,25-5ks	1 250	-	-	-1,6	0	1,6	3,2	4,7	6,3	
	KJ1,25-1ks	1 250	125	0,0	-1,6	0	1,6	3,2	4,7	6,3	
P2	KJ2,5-5ks	2 500	250	90,0	-0,3	0	0,3	0,6	0,9	1,2	
	P2,5-1ks	2 500	250	-	0	0	0	0	0	0	
P3	KV2,5-5ks	2 500	-	-	-1,6	0	1,6	3,2	4,8	6,4	
	KJ2,5-1ks	2 500	250	0,0	-1,6	0	1,6	3,2	4,8	6,4	
04	KV1,25-5ks	1 250	-	-	-3,2	0	3,2	6,4	9,6	12,8	
	KJ1,25-1ks	1 250	125	0,0	-3,2	0	3,2	6,4	9,6	12,8	

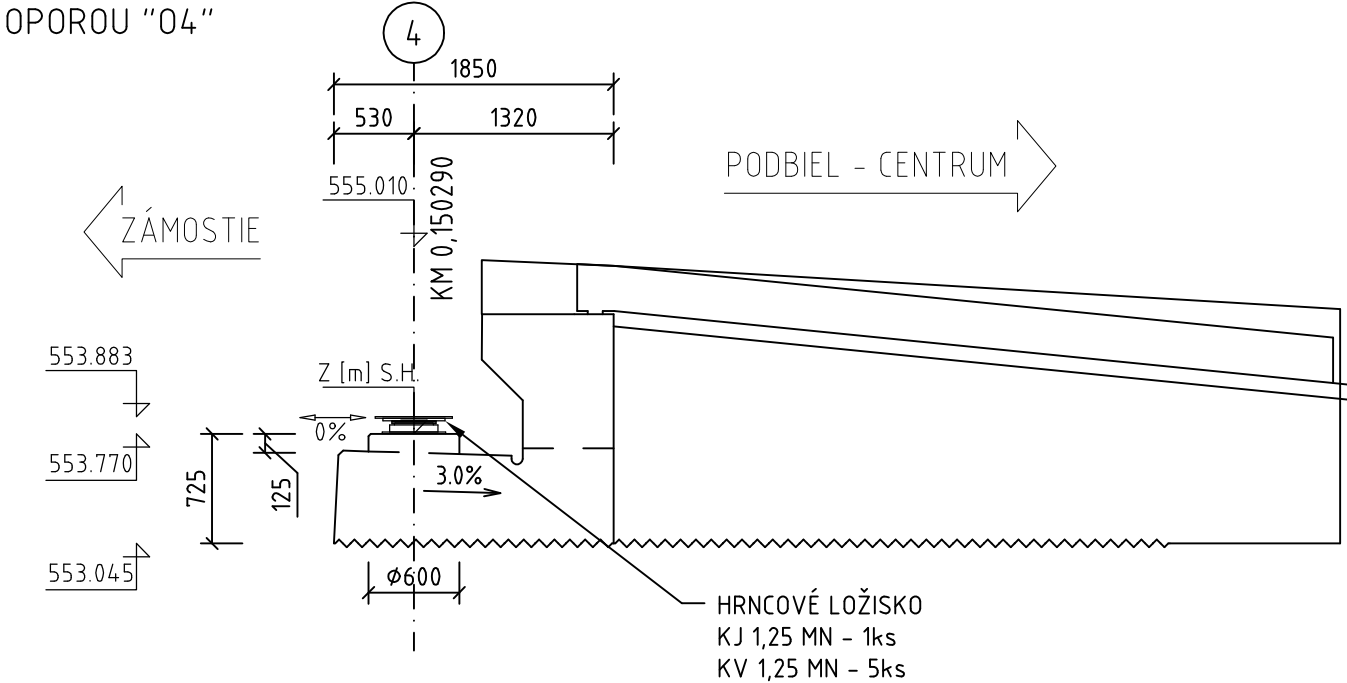
REZ OPOROU "01"

M1:50



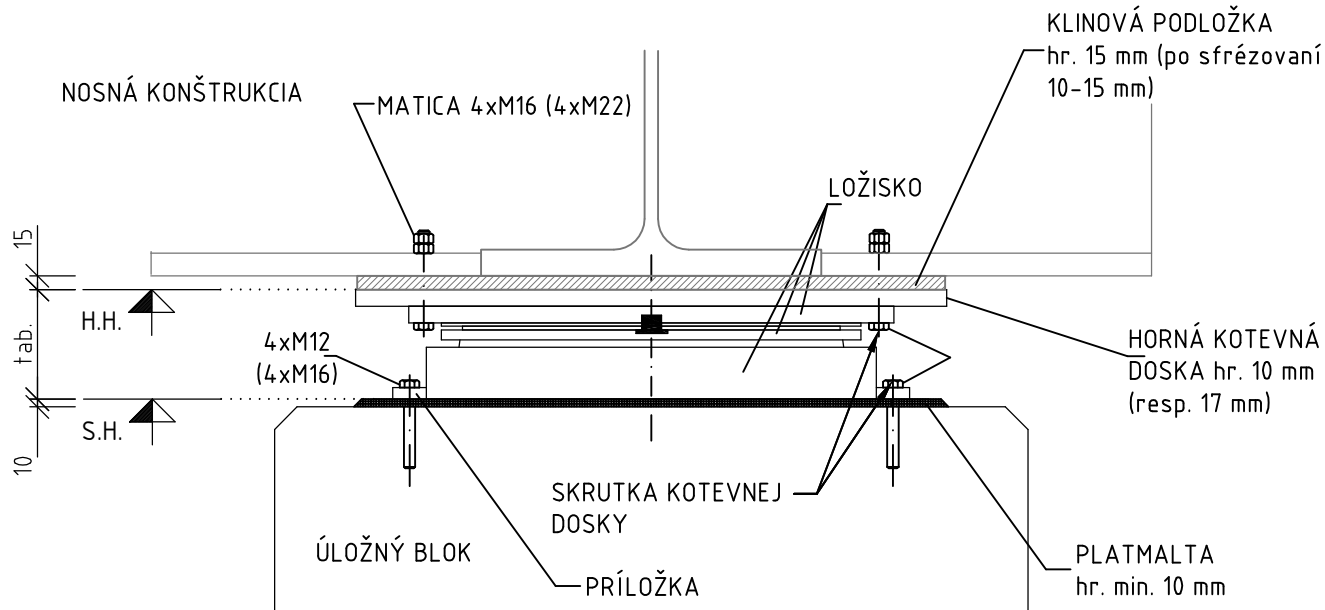
REZ OPOROU "04"

M1:50



DETAIL UPEVNENIA

LOŽISKA V KONŠTRUKCII



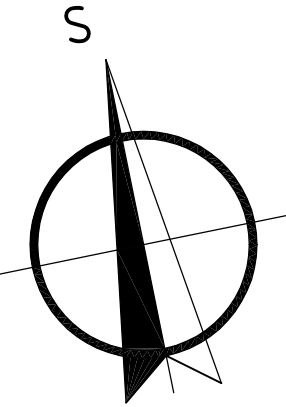
POZN. ÚDAJE V ZÁTVORKE PLATIA LOŽISKÁ SO ZVISLOU ÚNOSNOSŤOU 2,5 MN

POZNÁMKY

- PRI ZMENE VÝŠKY LOŽISKA, JE POTREBNÉ UPRAVIŤ VÝŠKU NÁLIATKU POD LOŽISKOM
- POPIS A KVALITA MATERIÁLOV BUDÚ STANOVENÉ TECHNICKÝMI PODMIENKAMI VÝROBCU LOŽÍSK

POZNÁMKA - POČTY LOŽÍSK

LOŽISKO PEVNÉ 2,5 MN	1 KS
LOŽISKO VŠESMERNÉ 2,5 MN	5 KS
LOŽISKO JEDNOSMERNÉ 2,5 MN	6 KS
LOŽISKO VŠESMERNÉ 1,25 MN	10 KS
LOŽISKO JEDNOSMERNÉ 1,25 MN	2 KS



- NA TENTO PROJEKT SA VŽIAHAJE AUTORSKÉ PRÁVO A MÔŽE SA KOPÍROVAŤ, POUŽÍVAŤ A ĎALŠÍ ROZŠIŘOVAŤ LEN SO SÚHLASOM AUTORA
- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ O ZISTENÝCH CHYBÁCH V DOKUMENTÁCII BEZODKLADNE INFORMOVAŤ PROJEKTANTA

ZMENA	DÁTUM	KRESLIL	DRUH ZMENY
Zodp. projektant		Ing. Renáta Sýkorová, PhD.	
Navrhol		Ing. Marián Sýkora, PhD.	
Vypracoval		Ing. Marián Ševčík	
Kontroloval		Ing. Marián Sýkora, PhD.	
Investor		Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja	
Miesto stavby		k. ú. Podbiel, KNC 940,934	
Okres		Tvrdošín	
Kraj		Žilinský	
Dátum		04/2020	
Formát		10xA4	
Štupeň		D S P , R P	
Č. zákazky		2019/34.02	
Objekt		201-00 Most ev. č. 2300-001	
Časť		D	
Obsah		Ložiská	
Mierka		1:100, 50	
Č. výkresu		10.6	
Súprava			