



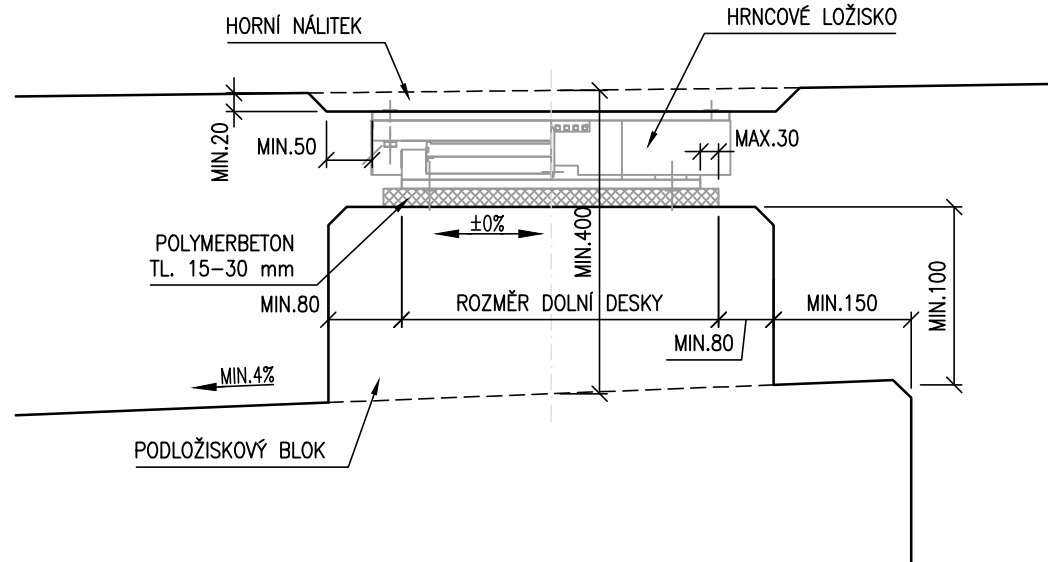


M 1:100



- | | |
|---|---------------------------------|
|  | HRNCOVÉ LOŽISKO PODÉLNĚ POSUVNÉ |
|  | HRNCOVÉ LOŽISKO VŠESMĚRNÉ |
|  | HRNCOVÉ LOŽISKO PEVNÉ |
|  | HRNCOVÉ LOŽISKO PŘÍČNĚ POSUVNÉ |

M 1:10



POZNÁMKY:

1. LOŽISKA BUDOU VYROBENA A OSAZENA DLE ČSN EN 1337-5, ČSN EN 1337-9, ČSN EN 1337-11, RESP. TP 173.
2. TENTO VÝKRES SLOŽÍ JAKO PODKLAD PRO VÝROBNÍ A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI, KTERÁ BUDE ZPRACOVÁNA ZHOTOVITELEM LOŽISEK V RÁMCI JEHO DODÁVKY.
3. DODAVATEL LOŽISEK VE VTD PROVEDE NÁVRH KOTVENÍ LOŽISEK K NOSNÉ KONSTRUKCI A DO LOŽISKOVÝCH BLOKŮ.
4. VÝŠKOVÉ SOUŘADNICE LOŽISEK BUDOU VYDÁNY SAMOSTATNĚ NA ZÁKLADĚ VTD LOŽISEK
5. UVEDENÉ POŽADAVKY NA ÚNOSNOSTI A POSUNY LOŽISEK JSOU ZÁVAZNÉ. KAŽDÁ PŘÍPADNÁ ZMĚNA MUSÍ BÝT ODSOUHLASENA PROJEKTANTEM.
6. VYTÝČENÍ LOŽISEK VIZ VYTÝČOVACÍ VÝKRES
7. UVEDENÉ HODNOTY MIN A MAX POSUNŮ JSOU UVAŽOVÁNY OD REFERENČNÍ TEPLOTY PŘI PODLITÍ LOŽISKA 10°C, OD SMRŠTĚNÍ, DOTVAROVÁNÍ A ZKRÁCENÍM PRUŽNÝM PŘETVOŘENÍM.

DETAILY:

1. ULOŽENÍ HRNCOVÝCH A KALOTOVÝCH LOŽISEK DLE VL04 304.01
2. HORNÍ NÁLITEK LOŽISEK DLE VL04 304.04
3. BLUDNÉ PROUDY – LOŽISKA DLE VL04 601.01
4. BLUDNÉ PROUDY – LOŽISKA DLE VL04 601.02

REAKCE:

Podpěra	Označení	MSÚ - STRB				MSP - CHAR			
		R _{x,max} [kN]	R _{y,max} [kN]	R _{z,max} [kN]	R _{z,min} [kN]	R _{x,max} [kN]	R _{y,max} [kN]	R _{z,max} [kN]	R _{z,min} [kN]
O1	1.1	-	101	4763	1015	-	78	3578	1361
	1.2	-	-	3510	1067	-	-	2799	1212
O2	2.1	477	101	3510	1067	366	78	2799	1212
	2.2	445	-	4763	1015	342	-	3578	1361

POSUNY:

P o d p ě r a	O z n a č e n í	Podélné posuny - charakteristikvé				Podélné posuny - návrhové hodnoty			Příčná vzdálenost od pevného ložiska	Příčné posuny - charakteristikvé			Příčné posuny - návrhové hodnoty		
		Podélná vzdálenost od pevného ložiska	Celkový kladný podélný posun	Celkový záporný podélný posun	Celkový podélný posun bez rezervy	Celkový kladný podélný posun s 50% rezervou u teplotních změn	Celkový záporný podélný posun s 50% rezervou u teplotních změn	Celkový podélný posun s 50% rezervou u teplotních změn		Celkový kladný příčný posun	Celkový záporný příčný posun	Celkový příčný posun bez rezervy	Celkový kladný příčný posun s 50% rezervou u teplotních změn	Celkový záporný příčný posun s 50% rezervou u teplotních změn	Celkový příčný posun s 50% rezervou u teplotních změn
		L[m]	$\Delta_{l, char+}$ [mm]	$\Delta_{l, char-}$ [mm]	$\Delta_{l, char}$ [mm]	$\Delta_{l, nav+}$ [mm]	$\Delta_{l, nav-}$ [mm]	$\Delta_{l, nav}$ [mm]		$\Delta_{l, char+}$ [mm]	$\Delta_{l, char-}$ [mm]	$\Delta_{l, char}$ [mm]	$\Delta_{l, nav+}$ [mm]	$\Delta_{l, nav-}$ [mm]	$\Delta_{l, nav}$ [mm]
O1	1.1	23,800	8,5	-21,7	30,2	12,7	-26,6	39,2	0,000	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
O1	1.2	23,800	8,5	-21,7	30,2	12,7	-26,6	39,2	5,620	2,0	-5,1	7,1	3,0	-6,3	9,3
O2	2.1	0,000	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
O2	2.2	0,000	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,620	2,0	-5,1	7,1	3,0	-6,3	9,3

D

II/334 SADSKÁ – MILČICE

OB: EDNATEL PD



Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Zborovská 11
150 21 Praha 5
IČ: 00066001

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

ZHOTOVITEL PD

Spoolečnost APIS/ PGP/Pontex – RD projekty Středočeský kraj,

Tvorená společnost:

1. Ateliér projektování inženýrských staveb, s.r.o., Ohradní 24b, 140 00 Praha 4

2. PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánek 1668/16, 147 54 Praha 4

3. Pontex, spol. s r.o., Bezova 1658/1, 147 00 Praha 4

Zastoupená:

Ateliér projektování inženýrských staveb, s.r.o.,
Ohradní 24b, 140 00 Praha 4

VYPRACOVAL	Ing. Petr Tomáš	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Jiří Ctibor
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Petr Tomáš	TECHNICKÁ KONTROLA	Ing. Vít Havlíček

AKCE

II/334 SADSÁK – MILČICE

ČÁST

D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ

PRÍLOHA

SO 201 Most přes říčku Šemberu za Sadskou (ev.č. mostu 334-002)

SCHÉMA LOŽISEK

STUPEŇ	PDPS	DATUM	09/2023	MĚŘÍTKO	1:100, 10	D.1.2.1.12	ČÁST	Č. PARÉ
							Č. PRÍLOHY	
							FORMÁT	4xA4

© návrh řešení obsažený ve výkresové a textové části je předmětem ochrany dle autorského zákona

© návrh řešení obsažený ve výkresové a textové části je předmětem ochrany dle autorského zákona