






LOŽISKO L 1.1: Kalotové všesměrně pohyblivé lož. - 1kus		OPĚRA 1
PARAMETRY	HODNOTA	JEDNOTKA
Maximální výsledné vertikální zatížení - osa Z	3390	kN
Minimální výsledné vertikální zatížení - osa Z	819	kN
Maximální výsledné horizontální podél. zatížení - osa X	± 110	kN
Maximální výsledné horizontální příčné zatížení - osa Y	± 0	kN
Pohyb v ose mostu - osa X	± 50	mm
Přednastavení ložiska v ose X	10	mm
Pohyb kolmo na osu mostu - osa Y	± 20	mm
Úhel pootočení kolem osy ložiska Y	± 10,2	mrad
LOŽISKO L1.2: Kalotové příčné pevné lož. - 1kus		OPĚRA 1
PARAMETRY	HODNOTA	JEDNOTKA
Maximální výsledné vertikální zatížení - osa Z	2796	kN
Minimální výsledné vertikální zatížení - osa Z	796	kN
Maximální výsledné horizontální podél. zatížení - osa X	± 85	kN
Maximální výsledné horizontální příčné zatížení - osa Y	± 756	kN
Pohyb v ose mostu - osa X	± 50	mm
Přednastavení ložiska v ose X	10	mm
Pohyb kolmo na osu mostu - osa Y	± 0	mm
Úhel pootočení kolem osy ložiska Y	± 10,2	mrad

LOŽISKO L2.1: Kalotové podélné pevné lož. - 1kus		OPĚRA 2
PARAMETRY	HODNOTA	JEDNOTKA
Maximální výsledné vertikální zatížení - osa Z	3405	kN
Minimální výsledné vertikální zatížení - osa Z	818	kN
Maximální výsledné horizontální podél. zatížení - osa X	420	kN
Maximální výsledné horizontální příčné zatížení - osa Y	± 0	kN
Pohyb v ose mostu - osa X	± 0	mm
Přednastavení ložiska v ose X	10	mm
Pohyb kolmo na osu mostu - osa Y	± 20	mm
Úhel pootočení kolem osy ložiska Y	± 9,7	mrad
LOŽISKO L2.2: Kalotové pevné lož. - 1kus		OPĚRA 2
PARAMETRY	HODNOTA	JEDNOTKA
Maximální výsledné vertikální zatížení - osa Z	2786	kN
Minimální výsledné vertikální zatížení - osa Z	794	kN
Maximální výsledné horizontální podél. zatížení - osa X	± 451	kN
Maximální výsledné horizontální příčné zatížení - osa Y	± 801	kN
Pohyb v ose mostu - osa X	± 0	mm
Pohyb kolmo na osu mostu - osa Y	± 0	mm
Úhel pootočení kolem osy ložiska Y	± 9,4	mrad

D.1 SO 204

Souřadnicový systém S–JTSK, Výškový systém Bpv

	Objednatel:
	JIHOČESKÝ KRAJ U ZIMNÍHO STADIONU 1952/2 370 76 ČESKÉ BUDĚJOVICE

Ateliér České Budějovice – Čechova 50, 370 01 České Budějovice – tel. 386 303 211, e–mail: mailbox@cb.pragoprojekt.cz, ID datové schránky: 4kifr54			
Navrhl/vypracoval: Martin HODEK podpis: 	Zodpovědný projektant: Ing. Jan SÝKORA podpis: 	Ředitel ateliéru České Budějovice: Pavel KAČÍREK	Zhotovitel:
Technická kontrola: Ing. Jan SÝKORA podpis: 	Hlavní inženýr projektu: Eva DOSTÁLOVÁ podpis: 		 PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4

Kraj: JIHOČESKÝ	Čís. zakázky:	17-307-2-000
Obec: Č. BUDĚJOVICE, PLANÁ, BORŠOV NAD VLTAVOU, VČELNÁ, ROUDNÉ	Čís. akce:	17-307
Objednatel: JIHOČESKÝ KRAJ, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 Č. Budějovice	Datum:	02/2020
Akce: JIŽNÍ TANGENTA ČESKÉ BUDĚJOVICE (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB	Formát:	3 A4
	Měřítko:	1:100
	Stupeň:	Souprava:
Objekt: SO 204 – Železniční most přes II/143	PDPS	
Příloha: LOŽISKA	Čís. přílohy:	14