



TRÝDY PŘESNOSTI (dle TKP 1.):	
KONSTRUKČNÍ ČÁST MOSTU:	TRÝDA PŘESNOSTI:
ZEMNÍ PRÁCE	NENÍ POŽADOVÁNA
ZÁKLADY, KROMĚ PILOT A PODZEMNÍCH STĚN	TRÝDA 12
ČÁSTI ZÁKLADŮ, NA KTERÉ NÁVLAZÍ PODPERY	TRÝDA 11
OPĚRY MIMO ÚLOŽIŠNÍCH PRAHLA, PILOTY	TRÝDA 11
PILÍŘE, NOSNÉ ŽE KONSTRUKCE, ÚL. PRAHY, SHODOTA	TRÝDA 10
SVRŠEK MOSTU, PŘÍPOJNÉ KONSTRUKCE, BLOKY POD LOŽISKA	TRÝDA 9

TOLERANCE ROVNOSTI (dle TKP 1.):				
VÝŽAŽNÁ DÉLKA [m]		2	4	8
TOLERANCE [mm]	(OBOECNÁ HODNOTA)	10	15	20
TOLERANCE [mm]	(ŘÍMSY, ZABĚHLÁ A OBRUŽENÍKY)	6	10	12

MEZNÍ ODCHYLKY SVISLOSTI SVISLÝCH PLOCH (dle TKP 1.):		
VÝŠKA		H
MEZNÍ ODCHYLKA [mm]	VÍDELETNÝCH PLOCH A HRAN OBECH	H/300
MEZNÍ ODCHYLKA [mm]	NEVÍDELETNÝCH PLOCH A HRAN	H/200

OSY			OSY			SPODNÍ STAVBA			SPODNÍ STAVBA			NOSNÁ KONSTRUKCE		
SOUDRNÝ SYSTÉM S-JTSK			SOUDRNÝ SYSTÉM S-JTSK			SOUDRNÝ SYSTÉM S-JTSK			SOUDRNÝ SYSTÉM S-JTSK			SOUDRNÝ SYSTÉM S-JTSK		
Č.	Y[m]	X[m]	Č.	Y[m]	X[m]	Č.	Y[m]	X[m]	Č.	Y[m]	X[m]	Č.	Y[m]	X[m]
101	611625.203	1083416.317	113	611589.328	1083420.241	201	611616.169	1083417.926	215	611586.422	1083417.443	301	611612.539	1083417.868
102	611625.026	1083416.933	114	611586.385	1083420.193	202	611616.083	1083420.193	216	611586.349	1083422.943	302	611612.456	1083423.017
103	611615.720	1083465.095	115	611584.141	1083417.688	203	611615.169	1083417.910	217	611586.274	1083417.580	303	611612.248	1083423.364
104	611614.274	1083420.046	116	611582.265	1083402.634	204	611615.084	1083423.144	218	611582.413	1083423.463	304	611588.702	1083417.480
105	611614.250	1083413.747	117	611580.538	1083407.203	205	611615.320	1083423.360	219	611582.300	1083417.574	305	611588.613	1083422.980
106	611614.235	1083423.597	118	611580.289	1083411.733	206	611612.351	1083423.365	220	611581.803	1083417.481			
107	611612.861	1083412.056	119	611579.404	1083409.310	207	611611.369	1083417.849	221	611579.283	1083413.584			
108	611622.769	1083411.060	120	611578.783	1083410.770	208	611611.280	1083423.348	222	611574.981	1083428.446			
109	611611.625	1083420.603	121	611578.430	1083410.838	209	611610.847	1083465.201	223	611574.433	1083428.469			
110	611611.434	1083413.580	122	611577.495	1083414.067	210	611609.603	1083425.054	224	611567.277	1083443.366			
111	611608.582	1083462.996	123	611575.691	1083414.616	211	611607.931	1083464.735	225	611566.386	1083440.583			
112	611608.221	1083473.496	124	611572.178	1083416.763	212	611606.767	1083462.617	226	611564.702	1083439.218			
			125	611567.187	1083440.751	213	611589.872	1083471.489	227	611562.124	1083438.854			
			126	611564.739	1083438.464	214	611589.783	1083422.999						

NOŠNÍKY A DESKY (VODOROVNÁ NOSNÁ KCE) – TKP 18. NEBO ČSN EN 13670 (TOLERANČNÍ TŘÍDA 1):

- VODOROVNÁ PŘÍMOST NOSNÍKŮ:

	větší \geq 20 mm nebo $\pm 1/600$
--	-------------------------------------
- VZDÁLENOST MEZI SOUSEDNÍMI NOSNÍKY, MĚŘENÁ V ODPOVÍDAJÍCÍCH BODECH:

	větší \geq 20 mm nebo $\pm 1/600$, ale ne větší než 40 mm
--	--
- VYCHÝLENÍ NOSNÍKU NAD DESKY:

	$\pm (10 + 1/500)$ mm
--	-----------------------
- ÚROVŇ SOUSEDNÍCH NOSNÍKŮ, MĚŘENÁ V ODPOVÍDAJÍCÍCH BODECH:

	$\pm (10 + 1/500)$ mm
--	-----------------------
- ÚROVŇ SOUSEDNÍCH STŘEPŮ U PODPĚR:

	± 20 mm
--	-------------
- POLOHA STYKU NOSNÍKU SE SLOUPEM, MĚŘENÁ VE VZTAHU KE SLOUPU:

	větší \geq $b/30$ mm nebo ± 20 mm
	(b = rozměr sloupu ve stejném směru jako Δ)
	větší \geq $\pm 1/20$ mm nebo ± 15 mm
	(l = předpokládaná vzdálenost od okraje)
- POLOHA OSY ULOŽENÍ LOŽISKA, POKUD JE POUŽITO:

POŽADAVKY NA POVRCH BETONOVÉ MOSTOVKY – ČSN 73 6242:

- ROVNOST:

	= 2,0 mm	8 mm
--	----------	------
- ODCHYLKY PRŮHŇOVÉ SKLONU:

	max. $\pm 0,5\%$
--	------------------
- ODCHYLKY PROJEKTOVANÝCH VÝŠEK:

	max. ± 20 mm
--	------------------

TOLERANCE PRO ROVNOSTNOST POVRCHŮ A PŘÍMOST HRAN – ČSN EN 13670 (TOLERANČNÍ TŘÍDA 1):

- ROVNOST – POVRCH VE STYKU S BEDNĚNÍM NEBO HLAZENÍ:

	CELKOVĚ $l = 2,0$ mm	MÍSTNĚ $l = 0,2$ mm	4 mm
--	----------------------	---------------------	------
- ROVNOST – POVRCH BEZ STYKU S BEDNĚNÍM:

	CELKOVĚ $l = 2,0$ mm	MÍSTNĚ $l = 0,2$ mm	6 mm
--	----------------------	---------------------	------
- KOSŮHLIŠTOST PRŮHŇOVÉHO ŘEZU:

	větší $\geq a/25$ nebo $b/25$, ale ne více než ± 30 mm
--	---
- PŘÍMOST HRAN:

pro délky $l < 1,0$ m ± 8 mm	;	pro délky $l > 1,0$ m ± 8 mm/m, ale ne více než ± 20 mm
----------------------------------	---	---

PRŮŘEZY – TKP 18. NEBO ČSN EN 13670:



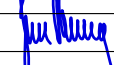
- k - ROZMĚRU PRŮŘEZU

ROZMĚR	TOLERBANČNÍ TŘÍDA 1	TOLERBANČNÍ TŘÍDA 2
k ≤ 150 mm	±10 mm	±5 mm
k ≤ 400 mm	±15 mm	±10 mm
k ≥ 2500 mm	±30 mm	±30 mm

(MEZILÉHLÉ HODNOTY SE INTERPOLUJÍ)

- PRAVÝCHLOP PRŮCHÉHO ŘEZU

 - o ... ROZMĚR PRŮCHÉHO ŘEZU VĚTŠÍ Z ±0,04 o NEBO ±10 mm, ALE NE VÍCE NEŽ ±20 mm

SOUDRAŽNÝ SYSTÉM:		S-JTSK				
VÝKOVÝ SYSTÉM:		BpV				
KRESLI:	KOLEKTIV				FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MYTO EMAIL: MDS@MDS-PROJEKT.CZ	
ZPRACOVÁL:	ING. ONDŘEJ JETMAR					
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA					
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA					
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA					
KRAL.PARDUBICKÝ	OKRES:SVITAVY		OBEČ:LITOMÝŠL		STUPEŇ:	DUSP+PDPS
INVESTOR: MĚSTO LITOMÝŠL, BRÁ ŠTÁSTNYCH 1000, 570 20 LITOMÝŠL				TAK.ČÍSLO:		2145-19-4
AKCE: OPRAVA LÁVKY EV.Č.132-L PŘES 1/35 U SMETANOVA DOMU, LITOMÝŠL D.2. - SO 201 LÁVKA EV.Č. 132-L PŘES 1-35				ARCHIVNÍ ČÍSLO:		2194
				DATUM:		05/2020
				FORMÁT:		A4x44
				MĚŘITKO:		1:125
OBJEKT:				ČÍSLO SOUPRAVY:		ČÍSLO PŘÍLOHY:
OBSAH:						
VÝTVYČOVACÍ SCHEMA						D.2.9.