

**Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR
Sekcia cestnej dopravy, pozemných komunikácií a investičných projektov**

KLMZ 1/2011

KATALÓGOVÉ LISTY MOSTNÝCH ZÁVEROV

(doplnok k platným TKP)

účinnosť od: 15.08.2011

OBSAH

1	Úvodná kapitola	3
1.1	Predmet katalógových listov mostných záverov (KLMZ)	3
1.2	Účel KLMZ	3
1.3	Použitie KLMZ.....	3
1.4	Vypracovanie KLMZ	3
1.5	Distribúcia KLMZ.....	3
1.6	Účinnosť KLMZ.....	3
1.7	Nahradenie predchádzajúcich predpisov	3
1.8	Súvisiace a citované právne predpisy	3
1.9	Súvisiace a citované normy	4
1.10	Súvisiace a citované technické predpisy	4
2	Zoznam KLMZ	4

1 Úvodná kapitola

1.1 Predmet katalógových listov mostných záverov (KLMZ)

Predmetom KLMZ je zobrazenie základných prvkov mostných záverov a ich usporiadanie vzhľadom na nosnú konštrukciu mosta. Do KLMZ sú zaradené najpoužívanejšie typy mostných záverov.

1.2 Účel KLMZ

Účelom týchto KLMZ je poskytnúť používateľom základné informácie o usporiadaní jednotlivých základných prvkov mostných záverov.

1.3 Použitie KLMZ

KLMZ slúžia prevažne správcovi mostných objektov pre orientáciu v určovaní typov mostných záverov na mostoch pozemných komunikácií, ktoré sú v ich správe. Môžu slúžiť na získavanie údajov potrebných pre údržbu, prípadne pre rozhodnutie o ich oprave, prípadne ich výmene.

1.4 Vypracovanie KLMZ

Tieto KLMZ na základe objednávky Slovenskej správy ciest (SSC) vypracoval Ing. František Brliť, CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 821 05, Bratislava, tel.: 5363 3134, fax: 5363 3136, e-mail: brlit@cemos.sk.

1.5 Distribúcia KLMZ

Elektronická forma KL-MZ sa po schválení zverejní na webovej stránke SSC: www.ssc.sk (technické predpisy) a na webovej stránke MDVRR SR: www.mindop.sk (doprava, cestná doprava, cestná infraštruktúra, legislatíva, technické predpisy).

1.6 Účinnosť KLMZ

Tieto KLMZ nadobúdajú účinnosť dňom uvedeným na titulnej strane.

1.7 Nahradenie predchádzajúcich predpisov

Tieto KLMZ nenahrádzajú iný predpis.

1.8 Súvisiace a citované právne predpisy

- zákon č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov;
- vyhláška č. 35/1984 Zb., ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách, v znení neskorších predpisov;
- zákon č. 90/1998 Zb. o stavebných výrobkoch v úplnom znení vyhlásený zákonom 69/2009 Z. z.;
- zákon č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- vyhláška č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- vyhláška MVRR SR č. 558/2009 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam stavebných výrobkoch, ktoré musia byť označené, systémy preukazovania zhody a podrobnosti o používaní značiek zhody.
- zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon), v znení neskorších predpisov;
- zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov

1.9 Súvisiace a citované normy

STN 01 4405	Základné pravidlá zameniteľnosti. Tolerancie tvaru a polohy. Číselné hodnoty
STN 03 8204	Určovanie koróznej agresivity atmosfér pre kovy a kovové povlaky
STN 03 8260	Ochrana oceľových konštrukcií proti atmosférickej korózii. Predpisovanie, vykonávanie, kontrola kvality a údržba
STN 63 0100	Medzné odchýlky rozmerov výrobkov z technickej gummy
STN 73 0081	Ochrana proti korózii v stavebníctve. Všeobecné ustanovenia
STN 73 0220	Presnosť geometrických parametrov vo výstavbe. Navrhovanie presnosti stavebných objektov
STN 73 6100	Názvoslovie pozemných komunikácií
STN 73 6201	Projektovanie mostných objektov
STN EN ISO 1461 (03 8558)	Zinkové povlaky na železných a oceľových výrobkoch vytvorené ponorným žiarovým zinkovaním. Požiadavky a skúšobné metódy
STN EN 22768-1 (01 4240)	Všeobecné tolerancie. Nepredpísané medzné odchýlky dĺžkových a uhlových rozmerov
STN EN ISO 286-2 (01 4201)	Geometrické špecifikácie výrobkov (GPS). Sústava pravidiel ISO na tolerovanie dĺžkových rozmerov. Časť 2: Tabuľky tolerančných tried a medzných odchýlok pre diery a hriadele
STN EN 206-1 (73 2403)	Betón. Časť 1: Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda
STN EN 13670 (73 2400)	Zhotovovanie betónových konštrukcií
STN EN 1090-2 (73 2601)	Zhotovovanie oceľových a hliníkových konštrukcií. Časť 2: Technické požiadavky na oceľové konštrukcie
STN EN 1559-1 (42 1260)	Zlievarenstvo. Technické dodacie podmienky. Časť 1: Všeobecne
STN EN 1559-2 (42 1261)	Zlievarenstvo. Technické dodacie podmienky. Časť 2: Doplnkové požiadavky na oceľové odliatky
STN EN 1991-1-7 (73 0035)	Eurokód 1. Zaťaženie konštrukcií. Časť 1-7: Všeobecné zaťaženia. Mimoriadne zaťaženia

1.10 Súvisiace a citované technické predpisy

TP SSC 03/2002	Asfaltové mostné závery, SSC: 2002;
TP 9B/2005	Prehliadky, údržba a opravy cestných komunikácií. Mosty, MDPT SR: 2005;
TP 04/2007	Katalóg porúch mostných objektov na diaľniciach, rýchlostných cestách a cestách I., II. a III. triedy, MDPT SR:2007;
TKP časť 0	Všeobecne, MDPT SR: 2009;
TKP časť 24	Mostné závery, SSC: 2000.

2 Zoznam KL-MZ

KLMZ-01	MOSTNÝ ZÁVER - JEDNOPROFILOVÝ
KLMZ-02	MOSTNÝ ZÁVER - VIACPROFILOVÝ NOŽNICOVÝ
KLMZ-03	MOSTNÝ ZÁVER - VIACPROFILOVÝ POSUVNÝ
KLMZ-04	MOSTNÝ ZÁVER - HREBEŇOVÝ (PRSTOVÝ)

KLMZ-05 MOSTNÝ ZÁVER - KOBERCOVÝ
KLMZ-06 MOSTNÝ ZÁVER - ASFALTOVÝ