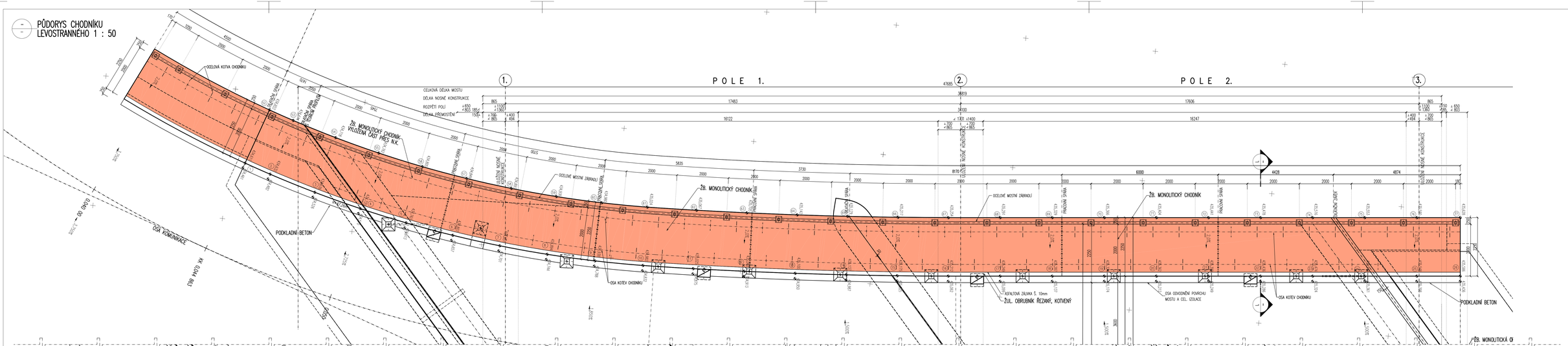
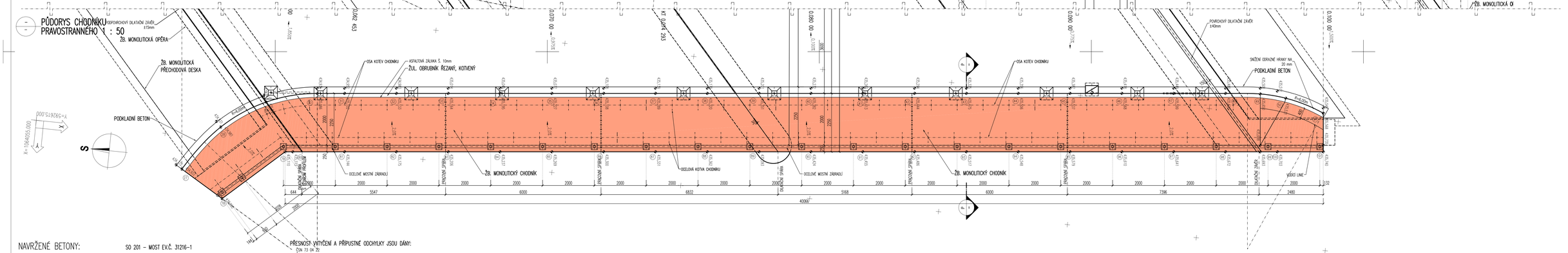
PŮDORYS CHODNÍKU LEVOSTRANNÉHO 1 : 50



PŮDORYS CHODNÍKU PRAVOSTRANNÉHO 1 : 50



NAVRŽENÉ BETONY: SO 201 – MOST EV.Č. 31216-1

KONSTRUKČNÍ BETONY DLE TKP 18:

PODKLADNÍ BETON	C 8/10–X0
ŽB. MONOLITICKÉ ŘÍMSY	C30/37–XF4,XD3

BETONÁŘSKÁ OCEL: SO 201 – MOST EV.Č. 31216-1

PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽ	– STAVAJÍCÍ
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B500B (10 505(R))

1. ZNAČENÍ BETONŮ

OZNAČENÍ BETONŮ JE V DOK. PROVEDENO PODLE ČSN EN 206, VČETNĚ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ. TATO OZNAČENÍ JE ROZHODUJÍCÍ PRO STANOVENÍ TRVANLIVOSTI A ODOLNOSTI.

2. OPRAVA POVRCHŮ

POVRCHOVÁ ÚPRAVA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA DLE NÍŽE UVEDENÝCH POPISŮ:

Cd – PODHLED ŘÍMSY A OBRAZNÉ PLOCHY ŘÍMSY
Bd – BOKORYS ŘÍMS
De – POVRCH CHODNÍKU A ŘÍMSY (STRHÁŽ)

PŘESNOST VYTYČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:

ČSN 73 04 72
ČSN 01 34 19
TKP KAPITOLA 1, PŘÍLOHA č.2
TKP KAPITOLA 18, 18. A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ.

TŘÍDY PŘESNOSTI:

KONSTRUKČNÍ ČÁST MOSTU:
– PILÍŘE, NOSNÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, ÚL. PRAHY, SVODIDLA, – SMĚROVÁ MOSTU, PŘEDPJATÉ KONSTRUKCE, BLOKY POD LOŽISKA

TŘÍDA PŘESNOSTI: TŘÍDA 10 TŘÍDA 9

TOLERANCE ROVNOSTI:

VÝTAŽNÁ DÉLKA (m)	2	4	8	10
TOLERANCE V mm (OBECNÁ HODNOTA)	10	15	20	25
TOLERANCE V mm (ŘÍMSY, ZÁBRADLÍ A OBRUBNÍKY)	6	10	12	15

MEZNÍ ODCHYLKY SVISLÝCH PLOCH:

VÝŠKA	H
MEZNÍ ODCHYLKA (mm) VIDITELNÝCH PLOCH A HRAN OBECNĚ	H/300
MEZNÍ ODCHYLKA (mm) NEVIDITELNÝCH PLOCH A HRAN	H/200

PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY:

ŘÍMSA A CHODNÍK:
– POLOHOVÁ ODCHYLKA ±20mm
– VÝŠKOVÁ ODCHYLKA ±10mm
– ROVINATOST POVRCHU N.K. PŘI MĚŘENÍ NA 2,0m LATÍ MAX.5mm

PRŮŘEZY:
– š = DÉLKA ROZMĚRU PRŮŘEZU (NOSNÁ KONSTRUKCE, DESKA, PILÍŘ)
š < 150mm = ±15mm
š = 150mm – 2500mm = ±20mm
š > 2500mm = ±30mm (MEZILEHLÉ HODNOTY SE INTERPOLUJÍ)
– POLOHA BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE
PRO HODNOTY h
MIN = – 10mm
h<= 150mm = + 15mm
h = 400mm = + 15mm
h>= 2250mm = + 20mm (MEZILEHLÉ HODNOTY SE INTERPOLUJÍ)

NÁVRH MOSTU: SO 201 – MOST EV.Č. 31216-1

NÁVRHOVÁ NORMA: ČSN 73 6201

MĚŘÍTKO:

1 : 50 — m 0,5 1,0 1,5 2,0 2,5
1 : 25 — m 0,25 0,50 0,75 1,00 1,25
1 : 10 — m 0,10 0,20 0,30 0,40 0,50

SO 201
DSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM:	S-JTSK	
VÝŠKOVÝ SYSTÉM:	BPV	
KRAJ:	ING. JAN BURSA	
ZPRACOVAL:	ING. JAN BURSA	
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. MARTIN ROUŠAR	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA	
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA	
KRAJ PARDUBICKÝ	OKRES: OSTI NAD ORLICÍ	OBEC: NEKOŘ
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENDOVO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE		

MDS PROJEKT
FORSTEROVA Č.P. 175, 564 01 ÚSTÍ NAD ORLICÍ
EMAIL: MDSPROJEKT.CZ

AKCE: REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 31216-1 NEKOŘ

OBJEKT: C.1. SO 201 – MOST EV.Č. 31216-1

OBSAH: TVAR CHODNÍKU NA MOSTĚ – DÍL 1.

STUPEŇ:	DSP+PDPS
ZAK.ČÍSLO:	1751-18-3
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	1751
DATUM:	05/2018
FORMÁT:	12xA4
MĚŘÍTKO:	1 : 50, 25
ČÍSLO SOUPISKY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: C.2.9.