

POZNÁMKY:

- PRO DILATACI MOSTU JSOU NAVRŽENY POVRCHOVÉ MOSTNÍ ZÁVĚRY.
- MAX. NEROVNOST POVRCHU PRO ULOŽENÍ MOSTNÍHO ZÁVĚRU JE 2 mm/m, VČETNĚ PODÉLNÉHO SKLONU
- HORNÍ HRANA PROFILU MOSTNÍHO ZÁVĚRU JE V ÚROVNI VOZOVKY
- VÝROBNÍ DOKUMENTACI MOSTNÍCH ZÁVĚRŮ JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM RDS, ABY NEDOŠLO KE KOLIZI VÝZTUŽE ZÁVĚRNÉ ŽÍDKY A NOSNÉ KONSTRUKCE S MOSTNÍM ZÁVĚREM
- PŘED OSAZENÍM MOSTNÍHO ZÁVĚRU SE URČÍ PRŮMĚRNÁ TEPLOTA BETONU KONSTRUKCE
- TOLERANCE PRO OSAZENÍ MOSTNÍCH ZÁVĚRŮ A ODCHYLKY PRO FUNKCI MZ DLE TP 86:
 - ODCHYLKA VÝŠKY OSAZENÍ MZ JE MAX. ±3 mm
 - ODCHYLKA VÝŠKY OSAZENÍ MZ V ŘÍMSE JE MAX. ±10 mm
 - ODCHYLKA SKLONU VOZOVKOVÉ ČÁSTI OSAZENÉHO MZ OD PODÉLNÉHO SKLONU KOMUNIKACE V ÚROVNI POVRCHU OBRUSNÉ VRSTVY : MAX. ±0,4% PRO ZÁVĚRY DO ŠÍŘKY 600
- VÝKRES SLOUŽÍ JAKO PRO VYPRACOVÁNÍ VTD, TYP ZÁVĚRU JEHO ROZMĚRY A NASTAVENÍ BUDE UPŘESNĚNO DLE DODAVATELE A POSTUPU VÝSTAVBY
- MOSTNÍ ZÁVĚR BUDE PROVEDEN S PROTIHLUKOVOU ÚPRAVOU
- ZÁVĚR MUSÍ BÝT V SOULADU S TP86
- DODATEČNĚ VYZTUŽENÍ KAPSY PRO MZ BUDE DOPLNĚNA DLE TYPU ZÁVĚRU V RDS
- POSUNY NA DILATAČNÍ ZÁVĚR JSOU UVEDENY V NÁVRHOVÝCH HODNOTÁCH PRO MSÚ DLE ČSN EN 1990
- TEPLOTNÍ ÚČINKY JSOU STANOVENY OS ZÁKLADNÍ TEPLOTY 10°C. TATO TEPLOTA SE PŘEDPOKLÁDÁ PŘI OSAZOVÁNÍ ZÁVĚRU
- MOSTNÍ ZÁVĚR BUDE PROVEDEN DLE VL4 305.51, 305.52 NEBO 305.72

NÁVRHOVÉ POSUNY PRO DILATACI:

- OPĚRA 01 - 100 mm - LAMELOVÝ MOSTNÍ ZÁVĚR
- OPĚRA 08 - 100 mm - LAMELOVÝ MOSTNÍ ZÁVĚR

PROTIKOROZNÍ OCHRANA:

- MOSTNÍ ZÁVĚRY MUSÍ BÝT NAVRŽENY A OSAZENY PODLE TKP, KAP. 23.
- PROVEDENÍ MUSÍ VYHOVOVAT TP 86.
- POVRCHOVÁ OCHRANA OCELOVÝCH SOUČÁSTÍ ZÁVĚRŮ SE PROVEDE DLE TKP, KAP. 19B PRO STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ C4
- POŽADOVANÁ ŽIVOTNOST:
 - KONSTRUKCE MIN. 30 LET
 - OCHRANNÉHO SYSTÉMU MIN. 15 LET (IVV).
- OCHRANNÝ POVLAK JE TYPU III A (VARIANTNĚ I A NEBO I B), T.J. KOMBINOVANÝ POVLAK Z ŽÁROVÉ METALIZACE PONOREM + NÁTĚRY.
- NA ČÁSTECH KONSTRUKCE, KTERÉ SE NENATÍRAJÍ, SE PROVEDE OCHRANNÝ POVLAK TYPU III E, T.J. ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM. U SPOJOVACÍHO MATERIÁLU A KOTVENÍ MOSTNÍCH ZÁVĚRŮ SE OCHRANNÝ POVLAK PROVEDE DLE POŽADAVKŮ V TAB. 15 V TKP, KAP. 19 A.
- DĚLKA MOSTNÍHO ZÁVĚRU ODPOVÍDÁ JEHO PŮDORYSNÉMU PRŮMĚTU

DĚLKY MOSTNÍCH ZÁVĚRŮ:

01 = 12,1 m
08 = 12,1 m

SCHÉMA MOSTNÍHO ZÁVĚRU

M 1:50 - OPĚRA 01

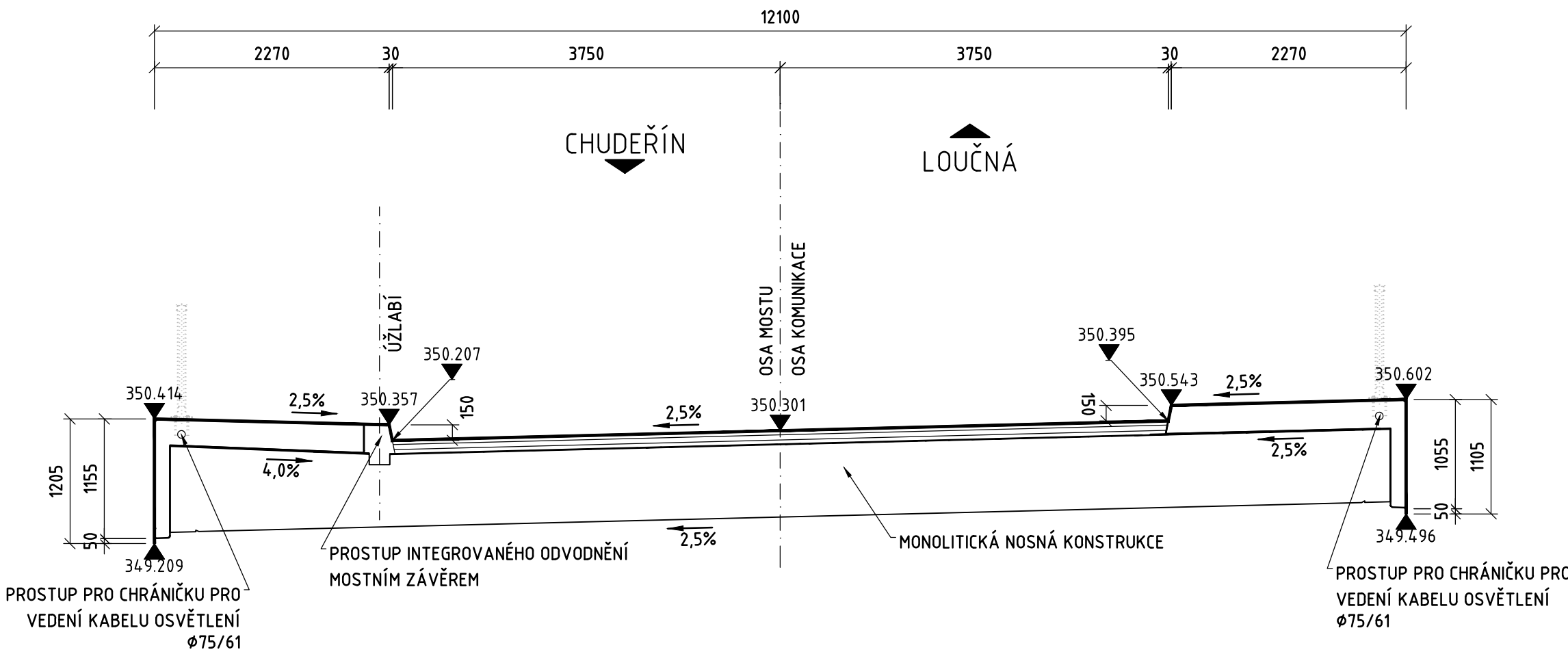
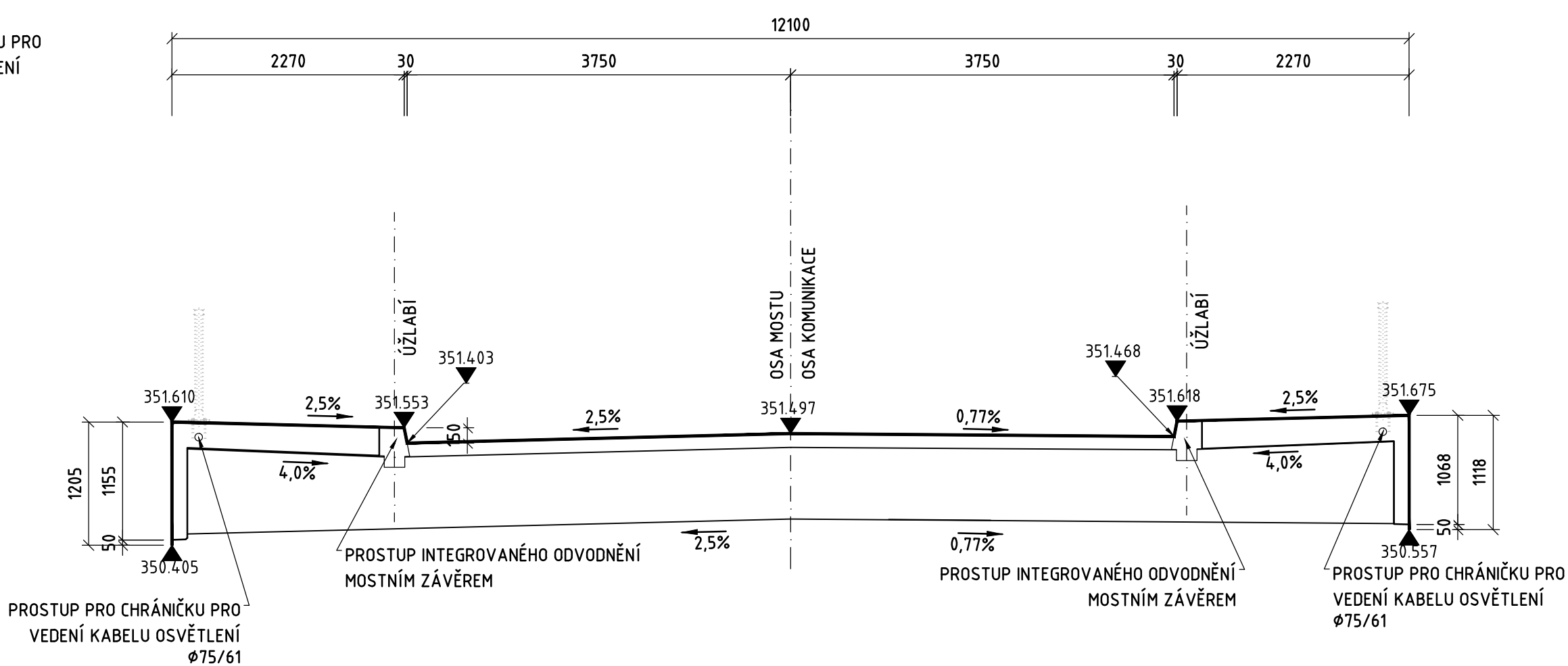


SCHÉMA MOSTNÍHO ZÁVĚRU

M 1:50 - OPĚRA 08



Výškový systém: Bp
Souřadnicový systém: S-JTSK

MOST PŘES ULICI MEZIBOŘSKÁ V LITVÍNOVĚ

Objednatel:



MĚSTO LITVÍNOV

Město Litvínov
nám. Míru 11, 436 01 Litvínov

Hlavní projektant DÚR:

BLANK TEJ, s.r.o.

BLANK TEJ, s.r.o.
Nad Tratí 386/15
160 00 Praha 6

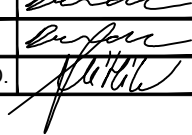
Podzhotovitel DÚR:

Novák & Partner

NOVÁK & PARTNER, s.r.o.
V Olšinách 2300/75
100 00 Praha 10 - Strašnice

HIP:

Doc. Ing. LUKÁŠ VRÁBLIK, Ph.D.

Novák & Partner	Vypracoval	Ing. MICHAL BRADA		Zak. číslo	16NO05019
	Zodp. projektant	Ing. MICHAL BRADA		Datum	04/2020
	Tech. kontrola	Doc. Ing. LUKÁŠ VRÁBLIK, Ph.D.		Stupeň	PDPS
	Akce			Počet formátů	8x4
SO 201 MOST PŘES ULICI MEZIBOŘSKÁ				Mřítko	1:100/50
				Č. přílohy	Paré
Podzhotovitel: NOVÁK & PARTNER, s.r.o. V Olšinách 2300/75 100 00 Praha 10 - Strašnice				25	
Příloha SCHÉMA MOSTNÍCH ZÁVĚRŮ					