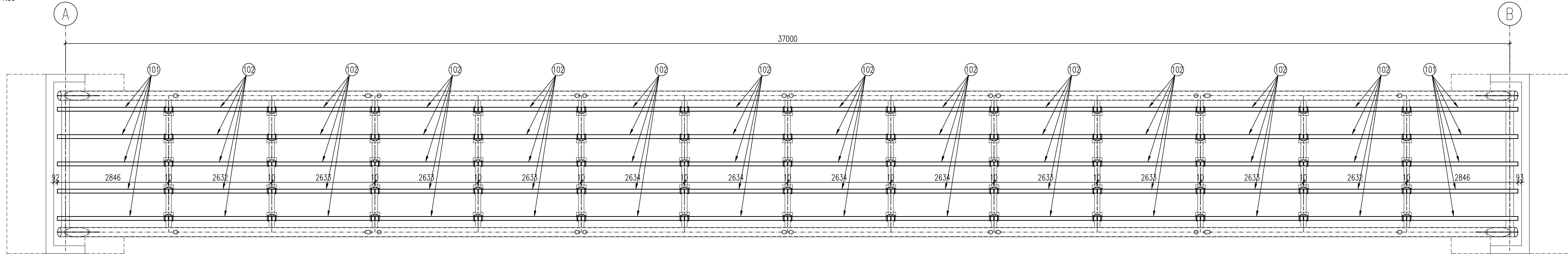


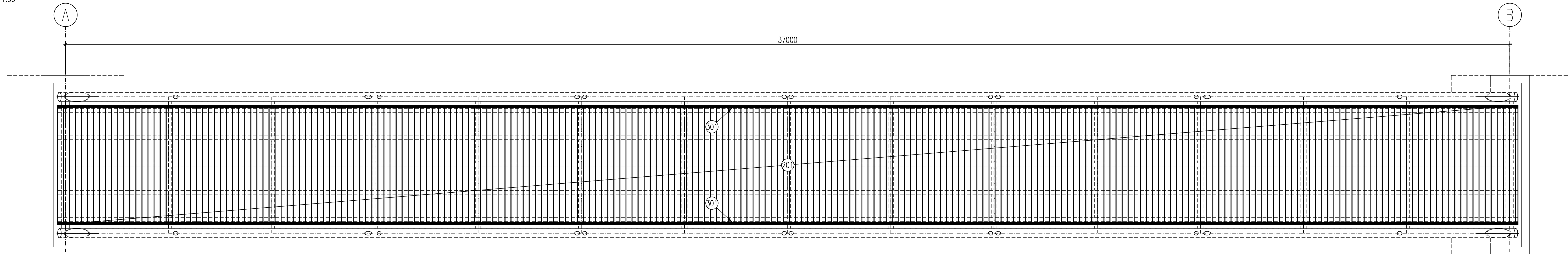
PŮDORYS MOSTOVKY – PODÉLNÍKY

1:50



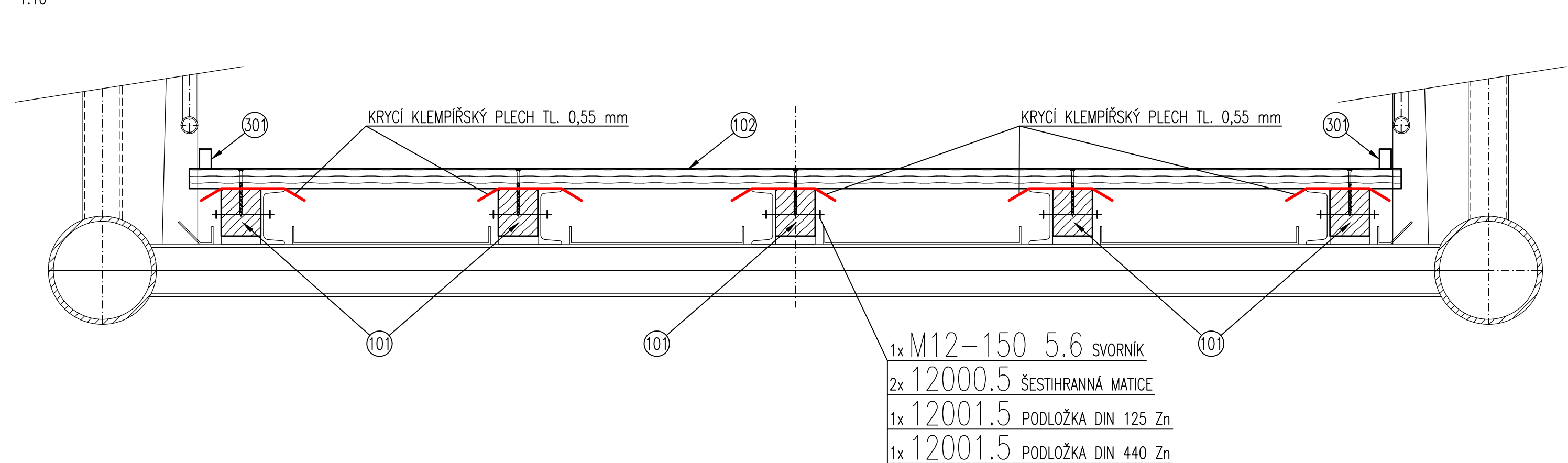
PŮDORYS MOSTOVKY – POCHOZÍ FOŠNY

1:50



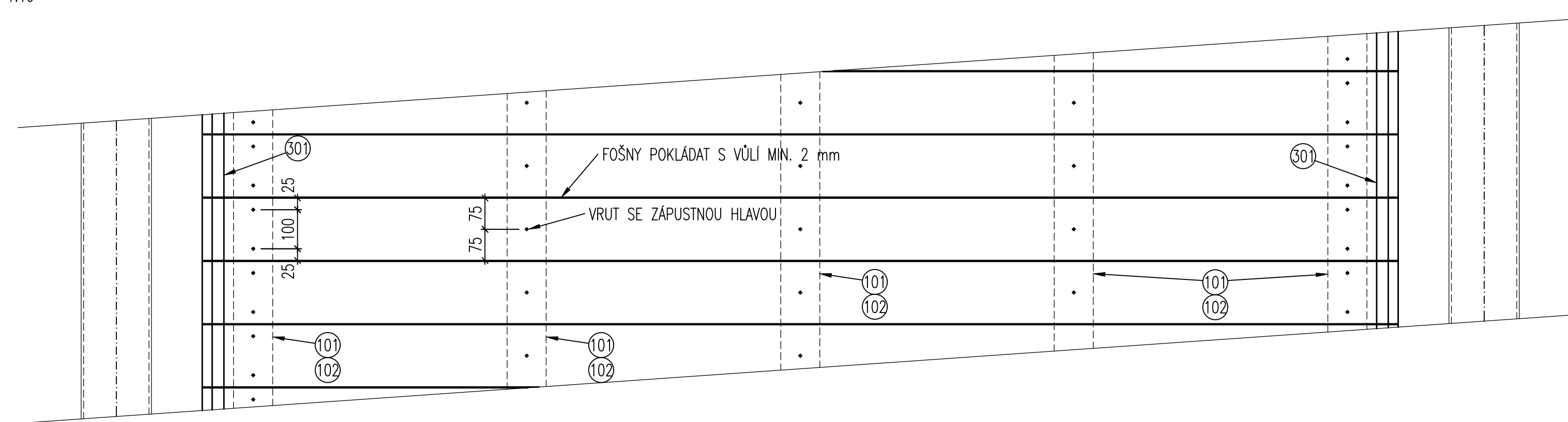
TYPICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ – ULOŽENÍ PODÉLNÍKŮ A POCHOZÍCH FOŠEN

1:10



TYPICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ – ULOŽENÍ PODÉLNÍKŮ A POCHOZÍCH FOŠEN

1:10



TABULKA 1 – DŘEVĚNÉ PRVKY

DÍLEC	POČET	PRVEK	PROFIL	MATERIÁL	DÉLKA [mm/ks]	OBJEM [m3/m3]	OBJEMOVÁ HM. [kg/m3]	DÉLKA CELKEM [mm]	OBJEM CELKEM [m3]	HM. CELKEM [kg]
101	10x	PODÉLNÍK – KONCOVÝ	100/120	D30 – ČSN EN 338	2900	0.035	750	29000	0.35	262.5
102	60x	PODÉLNÍK – STŘED	100/120	D30 – ČSN EN 338	2700	0.033	750	162000	1.98	1485.0
201	245x	FOŠNA	50/150	D30 – ČSN EN 338	3060	0.023	750	784000	5.64	4230.0
301	2x	VODÍCI LINE – LAŤ	30/50	C24 – ČSN EN 338	37500	0.0015	500	75000	0.12	60.0
CELKOVÝ VÝČET									8.09	6037.5

TABULKA 2 – SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY

DÍLEC	POČET	PRVEK	PROFIL	JAKOST MATERIÁLU
1	120x	SVORNIK M12	M12	5.6
1	50x	ŠESTIHRANNÁ MATICE	M12	5.6
1	60x	PODLOŽKA – DIN 125 Zn	M12	5.6
1	60x	PODLOŽKA – DIN 440 Zn	M12	5.6
2	1050x	VRUT ZH T40 6x120/64, ZZ	M12	5.6

POZNÁMKY:

- KLEMPÍŘSKÉ PLECHY ULOŽIT NA PODÉLNÉ PROFILY 100/120 A U160 PŘED POLOŽENÍM FOŠEN MOSTOVKY 50/150
- KLEMPÍŘSKÉ PLECHY JSOU NAVRŽENY Z TITANZINKOVÝCH PLECHŮ TL. 0,6 mm PROFILOVANÝCH PRO ODTOK VODY
- PLECHY BUDOU UKLÁDÁNY S PŘELOŽENÍM MIN. 20 mm PŘES SEBE VE SMĚRU TOKU VODY.
- VODÍČÍ LINIE PRO OSOBY S OMEZENOU ORIENTACÍ V PROSTORU JE ŘEŠENA POMOCÍ LATÍ 30/50, KTERÉ BUDOU ULOŽENY PO OBOU STRANÁCH MOSTOVKY V CELÉ DÉLCE MOSTU A PŘÍPEVNĚNY SAMOŘEZNÝMI VRUTY DO MOSTOVKOVÉ VÝDŘEVY.

MATERIÁL:

- DŘEVO D30 – PODÉLNÍKY KONCOVÉ A STŘEDOVÉ, FOŠNY (POCHOZÍ KONSTRUKCE MOSTOVKY)
- OCHRANA POMOCÍ DVOJITÉHO LAZUROVÉHO NÁTĚRU
- C24 – VODÍČÍ LINIE PRO OSOBY S OMEZENOU ORIENTACÍ V PROSTORU

SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY:

- SVORNIKY, MATICE A PODLOŽKY – JAKOSTNÍ TŘÍDA 5.6
- SAMOŘEZNÉ VRUTY SE ZÁPUSTNOU HLAVOU NAPŘ. ZH T40 6x120/64 ZZ (SPOJOVACÍ PROSTŘEDEK FOŠNY A PODÉLNÍKŮ MOSTOVKY)
- VŠECHNY SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY JSOU GALVANICKY ZINKOVANÉ

Revize	Datum	Provedl	Popis revize
STATIKA A DYNAMIKA INŽENÝRSKÝCH A POZEMNÍCH STAVEB Ing. RADEK PÍCHAL Lva Tolstého 1721 438 01 Zlín tel.: 608 140 106 email: pichalradek@gmail.com IČO: 74383230			
stupeň projektu:	DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ A STAVEBNÍ POVOLENÍ		výtisk č.:
zodp. projektant:	Ing. RADEK PÍCHAL	kreslil:	Ing. RADEK PÍCHAL
vypracoval:	Ing. RADEK PÍCHAL	autorizoval:	Doc.Dr.Ing. JAKUB DOLEJŠ
investor:	MĚSTO CHEB, NÁM. JIŘÍHO Z PODĚBRAD 1/14, 350 20 CHEB		
název:	NOVOSTAVBA LÁVKY CH-06, ZLATÝ VRCH, CHEB		zákazka č.:
předmět výkresu:	D.1.2. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST POCHOZÍ KONSTRUKCE MOSTOVKY – S002		21/05
		formát: 12 x A4 datum: 06-2021 mřížka: 1:10,50 č.výkresu:	revize č.:
		D.1.2.13.	–