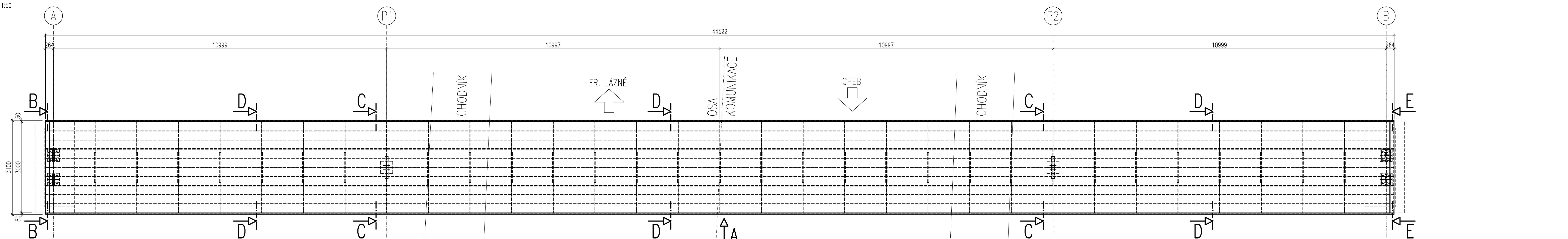
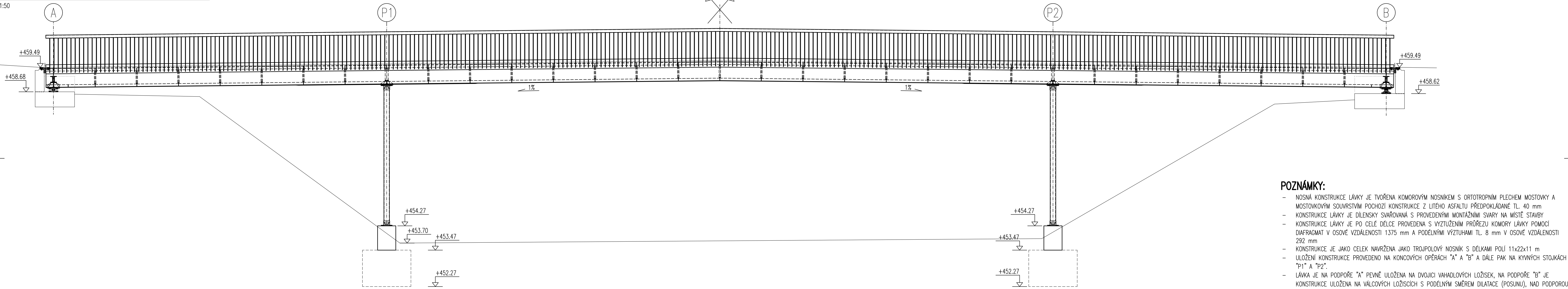


PŮDORYSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE – STÁVAJÍCÍ STAV

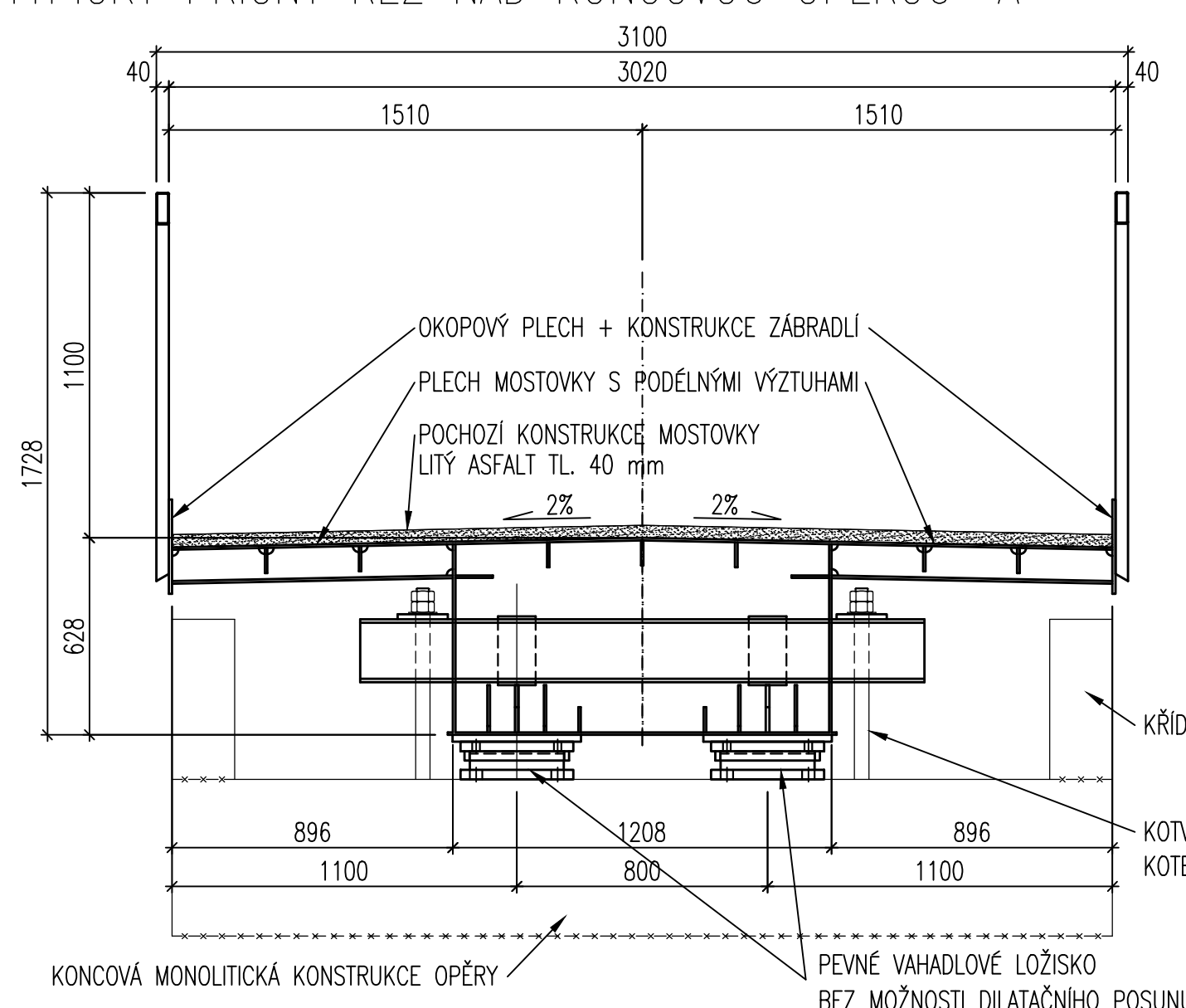


POHLED A – STÁVAJÍCÍ STAV



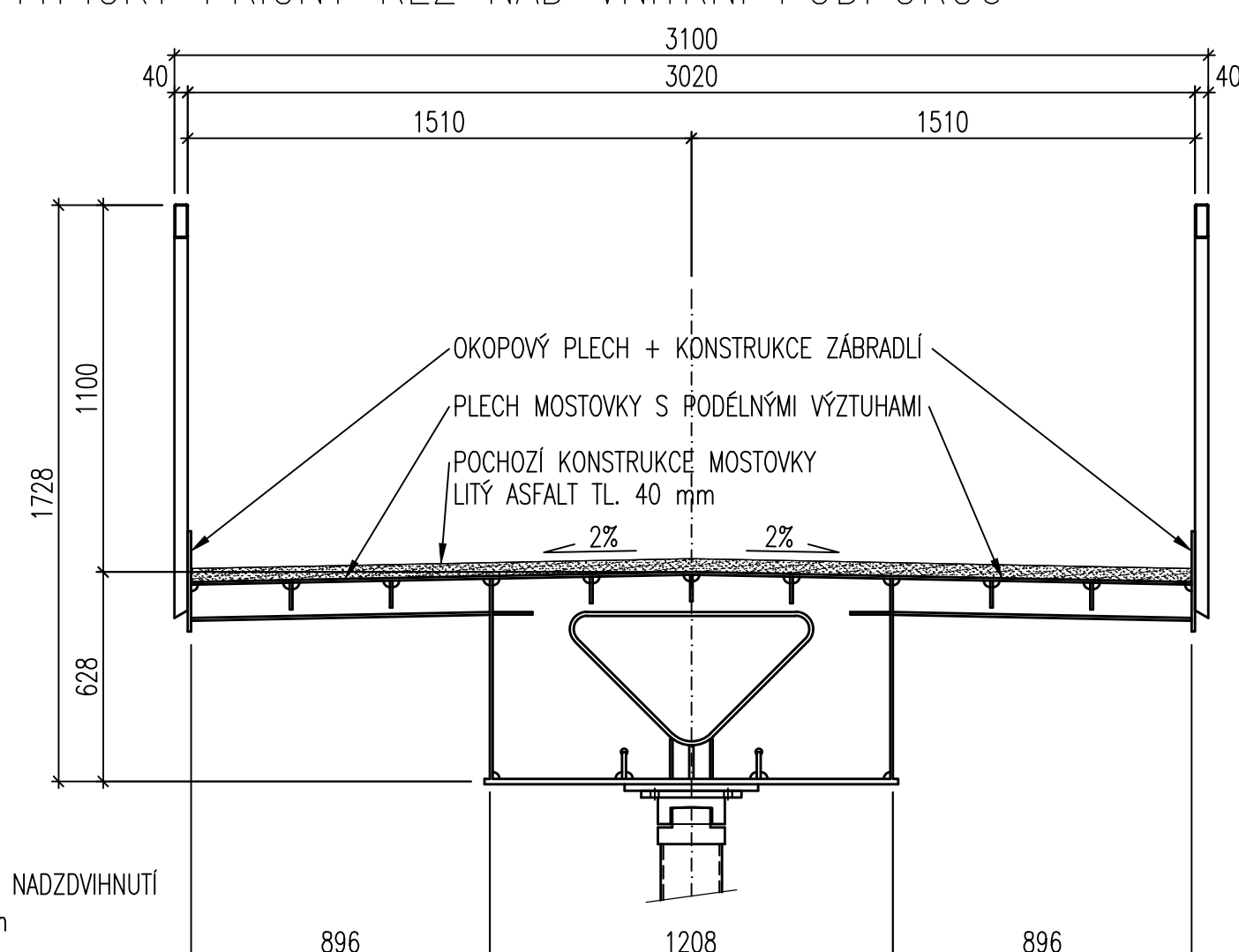
ŘEZ B–B

1:20
TYPICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ NAD KONCOVOU OPĚROU "A"



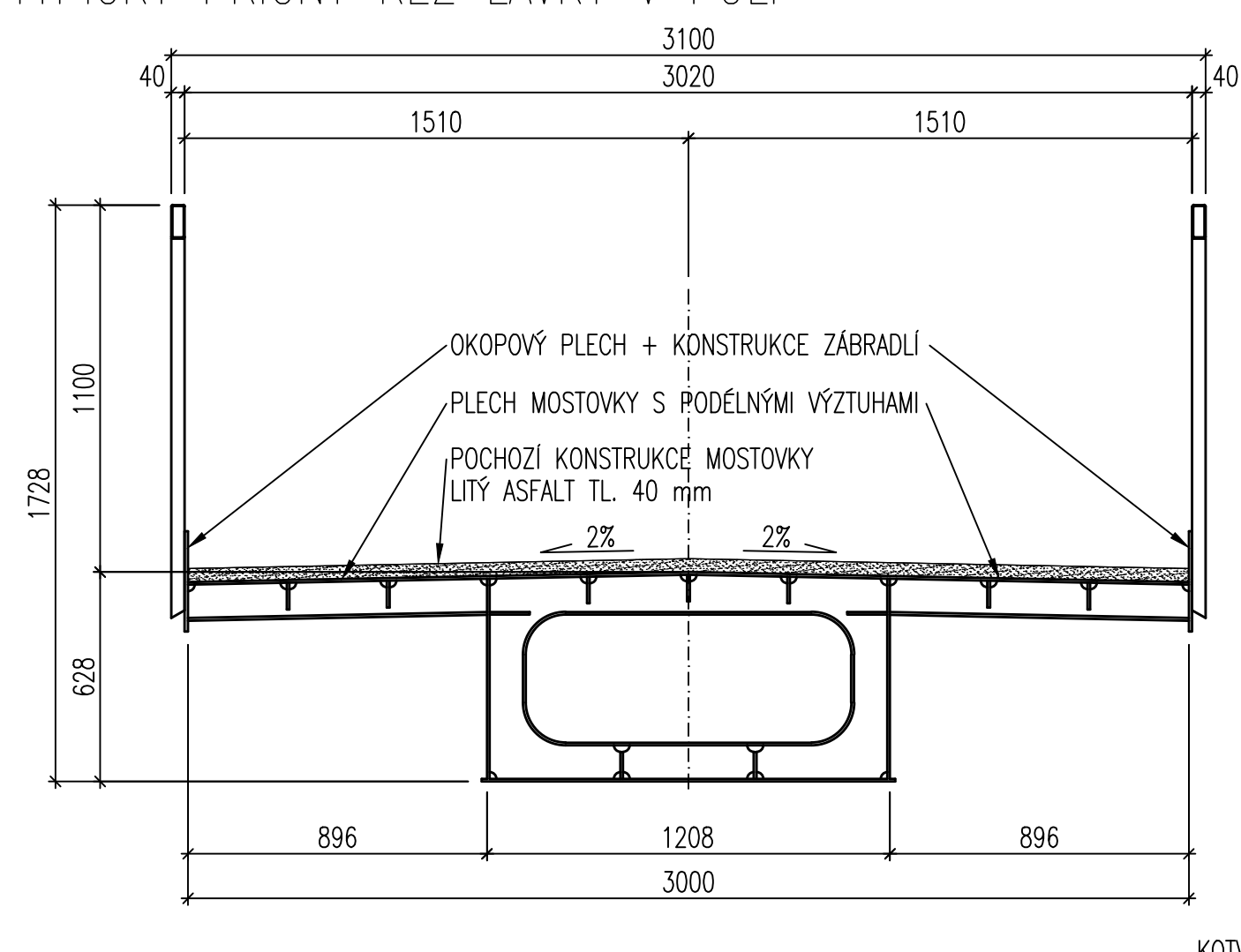
ŘEZ C–C

1:20
TYPICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ NAD VNITŘNÍ PODPOROU



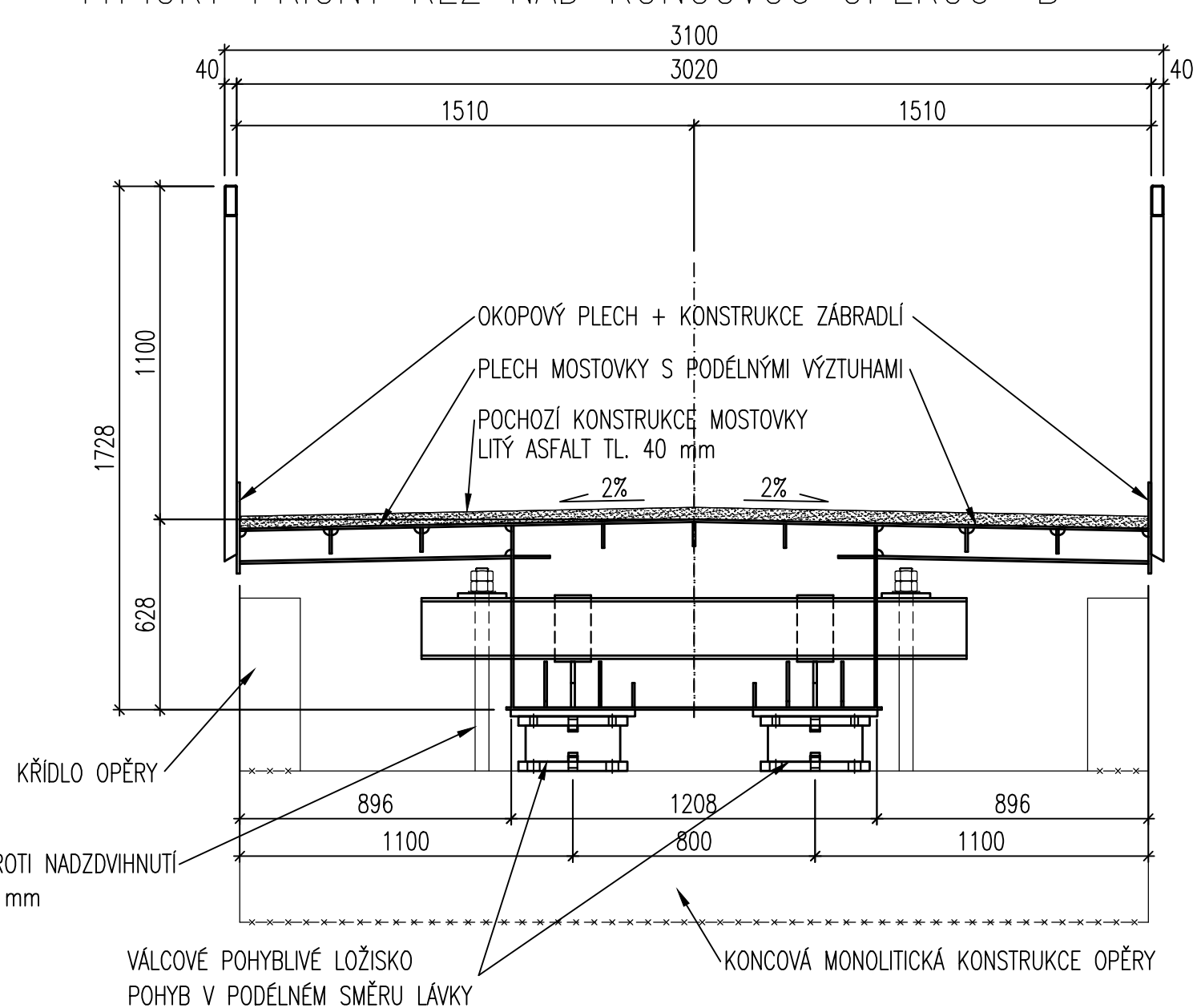
ŘEZ D–D

1:20
TYPICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ LÁVKY V POLI



ŘEZ E–E

1:20
TYPICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ NAD KONCOVOU OPĚROU "B"



POZNÁMKY:

- NOSNÁ KONSTRUKCE LÁVKY JE TVOŘENA KOMOROVÝM NOSNÍKEM S ORTOTROPNÍM PLECHEM MOSTOVKY A MOSTOVKOVÝM SOUVRSTVÍM POCHOZÍ KONSTRUKCE Z LITÉHO ASFALTU PŘEDPOKLADANÉ TL. 40 mm
- KONSTRUKCE LÁVKY JE DÍLENSKY SVAŘOVANÁ S PROVEDENÝMI MONTÁŽNÍMI SVARÝ NA MÍSTĚ STAVBY
- KONSTRUKCE LÁVKY JE PO CELÉ DÉLCE PROVEDENA S VYZTUŽENÍM PRŮŘEZU KOMORY LÁVKY POMOCÍ DIAFRAGMAT V OSOVÉ VZDÁLENOSTI 1375 mm A PODÉLNÝMI VÝZTUHAMI TL. 8 mm V OSOVÉ VZDÁLENOSTI 292 mm
- KONSTRUKCE JE JAKO CELEK NAVRŽENA JAKO TROJPOLOVÝ NOSNÍK S DÉLKAMI POLÍ 11x22x11 m
- ULOŽENÍ KONSTRUKCE PROVEDENO NA KONCOVÝCH OPĚRÁCH "A" A "B" A DÁLE PAK NA KYVNÝCH STOJKÁCH "P1" A "P2".
- LÁVKA JE NA PODPÖRE "A" PEVNĚ ULOŽENA NA DVOJICI VAHADLOVÝCH LOŽISKŮ, NA PODPÖRE "B" JE KONSTRUKCE ULOŽENA NA VÁLCOVÝCH LOŽISKÁCH S PODÉLNÝM SMĚREM DILATACE (POSUNU), NAD PODPOROU "P1" A "P2" JE KONSTRUKCE ULOŽENA NA KYVNÝCH STOJKÁCH S UMOŽNĚNÍM VŠESMĚRNÉHO POHYBU V HORIZONTÁLNÍ ROVINĚ LÁVKY

MATERIÁL:

OCEL S235JR – MATERIÁL HLAVNÍ NOSNÉ KONSTRUKCE LÁVKY A DOPLŇJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

KOTVENÍ:

ZABETOVANÁ KOTEVNÍ TYČ Ø46 mm SE ZÁVÍTEM M42x3.0–150 mm

PROTIKOROZNÍ OCHRANA:

- STÁVAJÍCÍ SYSTÉM PROTIKOROZNÍ OCHRANY JE PROVEDEN V PLNĚ PLOŠE VIDITELNÉ NATĚROVÉ PLOCHY LÁVKY NATĚREM NEZNAMÉ TLOUŠTKY KRYCÍCH VRSTEV

VÝŠKOVÝ SYSTÉM:

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bp_v +459.49 m n.n.m. = HORNÍ HRANA MOSTNÍHO ZÁVĚRU
SOUDRADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

Revize	Datum	Provedl	Popis revize
STATIKA A DYNAMIKA INŽENÝRSKÝCH A POZEMNÍCH STAVEB Ing. RADEK PÍCHAL Lva Tolstého 1721 438 01 Zlín email : pichalradek@gmail.com tel : 608 140 106 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. JIRÍHO Z PODĚBRAD 1/14, 350 20 CHEB		
název:	NOVOSTAVBA LÁVKY CH-06, ZLATÝ VRCH, CHEB		formát: 10 x A4
předmět výkresu:		datum: 06-2021	
D.1.2. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST		mřítko: 1:20,50	
KONSTRUKCE LÁVKY – STÁVAJÍCÍ STAV – S001		č.výkresu:	
		D.1.2.3.	
		revize č.:	
		21/05	
		zakázka č.:	
		–	